ELECTRO DH

DäHer



2025

MATERIAL ELÉCTRICO
ILUMINACIÓN Y HOGAR

ELECTRO DH S.A.

MATERIAL ELÉCTRICO - TELEFONÍA - ILUMINACIÓN - HOGAR

FERRETERÍA 2025



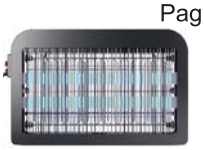
Fortuna, 29 - 08902 HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona)
Tel.: 93 297 90 70 - Fax: 93 432 44 24
www.electrodh.com - e-mail: info@electrodh.com

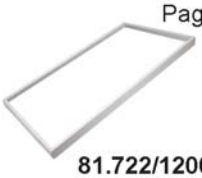
NOVEDADES 2025

Pag.47  **40.002/C/.../N**	Pag.62  **46.902**	Pag.62  **46.904**	Pag.62  **46.906**	Pag.62  **46.910**
Pag.63  **46.920**	Pag.63  **46.930**	Pag.63  **46.940**	Pag.63  **46.945**	Pag.64  **46.950**
Pag.64  **46.955**	Pag.64  **46.960**	Pag.64  **46.970**	Pag 65  **46.800**	Pag.65  **46.802**
Pag.65  **46.810**	Pag.65  **46.840**	Pag.65  **46.850**	Pag.66  **46.900**	Pag.66  **46.991**
Pag.66  **46.990/12V/1.5**	Pag.66  **46.990/20V/1.5**	Pag.66  **46.990/20V/2.0**	Pag.66  **46.990/20V/4.0**	Pag.67  **46.680**
Pag.67  **46.682**	Pag.67  **46.684**	Pag.67  **46.692**	Pag.67  **46.694**	Pag.67  **46.696**
Pag.67  **46.698**	Pag.82  **46.031**	Pag.83  **46.431**	Pag.83  **46.432**	Pag.83  **46.436**
Pag.89  **46.734**	Pag.175  **61.163/4G/SOLAR**	Pag.175  **61.163/N/SOLAR**	Pag.175  **61.168**	Pag.185  **60.252/2**
Pag.185 **60.251/1**	Pag.186 **60.253/1**	Pag.246 **81.085/...**	Pag.246 **81.085/ACC**	Pag.246 **81.086/...**
Pag.246 **81.086/ACC**	Pag.246 **81.087/...**	Pag.246 **81.087/ACC**	Pag 246 **81.088/...**	Pag.246 **81.088/ACC**

Pag.246  **81.089/...**	Pag.246  **81.089/ACC**	Pag.251  **81.619/30/...**	Pag.253  **81.635/R/B/CCT**	Pag.253  **81.640/R/B/CCT**
Pag.253  **81.645/R/B/CCT**	Pag.253  **81.635/C/B/CCT**	Pag.253 **81.640/C/B/CCT**	Pag.253 **81.645/C/B/CCT**	Pag.256  **81.070/18**
Pag.256  **81.070/25**	Pag.256  **81.070/30**	Pag.257  **82.358/18/CCT**	Pag.257  **82.358/24/CCT**	Pag.257  **82.359/18/CCT**
Pag.257  **82.359/24/CCT**	Pag.257  **82.359/36/CCT**	Pag.257  **82.349/24/CCT**	Pag.257  **82.349/45/CCT**	Pag.258  **82.355/18/CCT**
Pag.258  **82.355/28/CCT**	Pag.258  **82.555/42/CCT**	Pag.258  **82.355/54/CCT**	Pag.258 **82.356/18/CCT**	Pag.258 **82.356/28/CCT**
Pag.258 **82.356/42/CCT**	Pag.258  **82.356/54/CCT**	Pag.260  **60.244**	Pag.260  **82.380/IR**	Pag.261  **82.380/RF**
Pag.263  **81.715/CAJA/BL**	Pag.268  **81.784/20/N/BL**	Pag.268  **81.784/30/N/BL**	Pag.268  **81.784/50/N/BL**	Pag.268  **81.784/100/N/BL**
Pag.273  **81.807/...**	Pag.273  **81.807/.../S**	Pag.273  **81.808/...**	Pag.273  **81.808/.../S**	Pag.283  **81.006/USB**
Pag.285 **81.021**	Pag.285 **81.020/...**	Pag.291 **60.433**	Pag.293 **60.436**	Pag.293 **60.410/1**
Pag.294 **60.351/A**	Pag.296 **60.439**	Pag.296 **60.439/P**	Pag 298 **60.395/1**	Pag.304 **82.305/...**

NOVEDADES 2025

Pag.304  **82.306/...**	Pag.304  **82.307/...**	Pag.304  **82.308/...**	Pag.304  **82.309/...**	Pag.312  **60.452/N**
Pag.314  **81.746/1500/SOL**	Pag.314  **81.746/4200/SOL**	Pag.314  **81.746/5500/SOL**	Pag.314  **81.772/10**	Pag.314  **81.772/30**
Pag.315  **81.765/800/SOLAR**	Pag.315  **81.765/1500/SOLAR**	Pag.315  **81.765/2200/SOLAR**	Pag.315  **81.765/3500/SOLAR**	Pag.315  **81.765/4500/SOLAR**
Pag.315  **81.781/N/1**	Pag.315  **81.781/N/2**	Pag.315  **81.781/N/3**	Pag.315  **81.781/MEGA**	Pag.319  **81.770/1**
Pag.319  **81.770/2**	Pag.319  **81.770/3**	Pag.321  **81.780/1**	Pag.321  **81.780/2**	Pag.321  **81.780/3**
Pag.333  **60.303/.../LED**	Pag.333  **60.301/8/LED**	Pag.333  **60.300/LED**	Pag.334  **60.302/LED**	Pag.334  **60.303/SOLAR**
Pag.334  **60.305/M**	Pag.335  **82.405**	Pag.335  **31.658/.../G**	Pag.350  **93.043**	Pag.350  **93.037**
Pag.351  **93.035**	Pag.351  **93.046**	Pag.351  **93.044**	Pag.351  **93.045**	Pag.352  **93.050/A**
Pag.352 **93.048/B**	Pag.353 **93.038/N**	Pag.353 **93.038/P**	Pag.354 **93.033**	Pag.354 **93.041**
Pag.354 **93.041/2**	Pag.355 **93.040/N**	Pag.355 **93.042/2**	Pag 355 **93.042**	Pag.356 **93.058**

 Pag.358 **93.030/N**	 Pag.60 **71.502**	 Pag.264 **81.716/UGR/CCT**	 Pag.264 **81.717/UGR/CCT**	 Pag.265 **81.722/600X600**
 Pag.265 **81.722/1200X300**	 Pag.265 **81.722/1200/600**	 Pag.164 **LR03-B4GP**	 Pag.164 **LR06-B4GP**	 Pag.164 **LR14-B2GP**
 Pag.164 **LR20-B2GP**	 Pag.164 **LR09-B1GP**	 Pag.164 **LR01-B2GP**	 Pag.164 **027AMF-B5GP**	 Pag.164 **023AE-B5GP**
 Pag.164 **4LR44MF-B1GP**	 Pag.164 **025A-B2GPAAAA**	 Pag.165 **CRXXXX-B5GP**	 Pag.165 **LRXXXX-B10MFGP**	 Pag.165 **CR2-B1GP**
 Pag.165 **CR123A-B1GP**				

ÍNDICE POR IMAGEN

MATERIAL ELÉCTRICO

02 CLAVIJAS / BASES / ADAPTADORES 

08 CETAC 

09 BASES MÚLTIPLES 

14 ENROLLACABLES / PROLONGADORES /CONEXIONES 

18 CAJAS DE CONEXIONES ELÉCTRICAS 

20 MECANISMOS

20 SUPERFICIE 

24 EMPOTRAR 

31 ESTANCO 

32 REGULADORES DE LUZ E INTERRUPTORES 

34 PORTALÁMPARAS Y ADAPTADORES 

38 REGLETAS Y TERMINALES 

47 TUBO TERMORRETRÁTIL 

49 CANALETAS Y ELEMENTOS DE SUJECIÓN 

56 DISYUNTORES Y CONTACTORES 

59 MOTORES Y EXTRACTORES 

ÍNDICE POR IMAGEN

HERRAMIENTAS Y BRICOLAJE

62 68 HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS 

67 PORTA HERRAMIENTAS 

70 SOLDADORES Y ACCESORIOS 

73 PISTOLA DE PEGAMENTO / ACCESORIOS 

75 CINTAS ADHESIVAS 

78 HERRAMIENTAS 

98 APARATOS DE MEDICIÓN / MULTÍMETROS / TESTERS 

ELECTRÓNICA

108 MANDOS A DISTANCIA 

111 TELEVISIÓN Y ANTENAS

111 SOPORTES PARA TV 

116 ANTENAS 

118 ACCESORIOS DE ANTENA 

118 AMPLIFICADOR ANTENA Y LOCALIZADOR SATÉLITE 

119 CONEXIONES ANTENAS TV/SAT 

120 DISTRIBUIDORES DERIVADORES Y FILTROS 

ÍNDICE POR IMAGEN

122 ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



124 AUDIO Y VIDEO



131 INFORMÁTICA Y ACCESORIOS

131 CONEXIONES HDMI DISPLAY PORT/VGA



134 ADAPTADORES HDMI DISPLAY PORT/VGA



136 CONVERTIDORES / DISTRIBUIDORES HDMI



137 CABLES USB/TIPO C/LIGHTNING



144 ADAPTADORES / CARGADORES / ACCESORIOS USB



150 ALIMENTADORES / CONVERTIDORES



153 TELEFONÍA Y DATOS



157 CABLES



163 PILAS, BATERÍAS Y CARGADORES



168 KITS ESCOLARES



169 BASES AUTOMÓVIL Y PINZAS COCODRILO



ÍNDICE POR IMAGEN

DOMÓTICA Y SEGURIDAD

172 ANTIRROBO / ALARMAS 

174 CÁMARAS 

177 PROGRAMADORES / TERMOSTATOS / MANDO ON-OFF / INTERRUPTORES WIFI 

181 INTERRUPTORES WIFI 

182 SENSORES / DETECTORES

182 INTERRUPTORES FOTOELÉCTRICOS 

183 DETECTOR DE GAS / HUMOS 

184 DETECTORES DE MOVIMIENTO 

189 TIMBRES Y ANUNCIADORES 

193 DETECTORES DE BILLETES FALSOS Y ACCESSORIOS 

194 SEGURIDAD PROFESIONAL /INFANTIL 

BOMBILLAS Y TUBOS

197 BOMBILLAS LED

198 ESFÉRICAS / VELA / ESTANDARD REFLECTORAS 

205 GLOBO / PAR38 / DICROICAS GX53 / GU10 / FASTON 

ÍNDICE POR IMAGEN

210 REGULABLES / RGB / SENSOR / WIFI / 12V-24V 

215 TUBULARES 

217 ALTO VATAJE 

219 G4/G9/MINI E14/R7S 

223 TUBOS DE LED 

226 BOMBILLAS LED ESPECIALES

226 RGB/DISCO/ FANTASIA 

228 FILAMENTO LED 

230 FULL GLASS 

231 BOMBILLAS HALÓGENAS 

234 BOMBILLAS DE FILAMENTO 

ILUMINACIÓN

238 MÓDULOS LED/ TIRAS DE LED/ ACCESORIOS 

247 TRANSFORMADORES Y DRIVERS 

ÍNDICE POR IMAGEN

249 DOWNLIGHT LED 

253 PLAFONES LED 

263 PANELES LED 

266 FOCOS LED 

273 APLIQUES LED 

278 PANTALLAS / REGLETAS LED / LÁMPARAS TECHO 

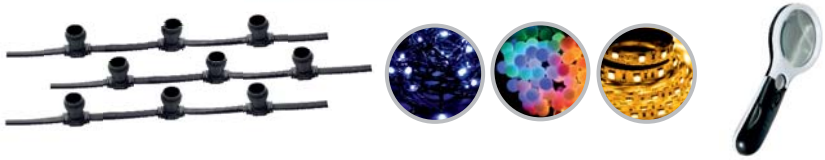
284 LUCES DE EMERGENCIA LED 

285 LUCES DE ARMARIO/ ESCALERA LED 

286 LUCES DE NOCHE LED 

288 LINTERNAS LED 

302 LÁMPARAS TECHO, PARED SOBREMESA 

305 GUIRNALDAS Y LUPAS 

SOLAR

314 ILUMINACIÓN SOLAR 

ÍNDICE POR IMAGEN

318 ESTACAS Y APLIQUES SOLARES 

324 GUIRNALDAS SOLARES 

326 POWER STATION Y PLACAS 

HOGAR

328 AHUYENTADORES Y MATAINSECTOS 

335 ACCESORIOS DE HOGAR 

338 MENAJE Y ACCESORIOS DE COCINA 

344 PEQUEÑO ELECTRODOMÉSTICO 

349 CALEFACCIÓN 

350 VENTILACIÓN 

358 BÁSCULAS 

360 CALCULADORAS Y RADIOS 

361 RELOJES Y DESPERTADORES 

ÍNDICE POR IMAGEN

363 BAÑO 

373 ACCESORIOS CISTERNA / INODORO 

377 SIFONES Y VÁLVULAS 

380 ACCESORIOS FONTANERÍA 

382 JARDÍN 

COMPONENTES ELECTRÓNICOS

388 FUSIBLES Y CONDENSADORES 

391 INTERRUPTORES 

394 PLACAS PROTOBOARD Y ACCESORIOS 

395 PORTAPILAS 

396 BASES IEC 

EXPOSITORES Y EMBALAJES

398 EXPOSITORES 

ÍNDICE NUMÉRICO

Ref.	Pag.
03.047	70
03.061	70
03.065	70
03.075	71
03.090	71
03.144	71
04.048	72
04.049	72
04.051	72
04.301	73
04.304	73
04.306	73
04.308	73
04.310	73
04.320	74
04.327	74
04.333	74
04.337	74
04.400	75
04.401	75
04.405	75
04.409	76
04.410	76
04.415	76
04.416	76
04.420	77
04.440	75
04.460	76
04.465	77
04.467	77
04.469	77
06.103	388
06.107	389
06.115	388
06.190	389
06.195	389
06.510	390
06.530	389
023AE-B5	164
027AMF-B5	164
4LR44MF-B1	164
10.206	169
10.207	169
10.209	169
10.210	169
10.400	120
10.402	120
10.413	120
10.430	120
10.508	121
10.509	121
10.515	121
10.516	121
10.517	121
10.518	121
10.532	122
10.533	122
10.534	122
10.535	122
10.537	122
10.540	122
10.541	123
10.542	123
10.543	123
10.548	123
10.550	123
10.559	123
10.588	124
10.589	124
10.735	38

Ref.	Pag.
10.777	38
10.790	38
10.792	38
10.794	39
10.795	39
10.796	39
10.798	39
10.900	40
10.904	40
10.905	40
10.906	40
10.908	40
10.910	40
10.912	40
10.914	41
10.916	41
10.917	41
10.919	40
10.920	42
10.925	42
10.927	42
10.928	42
10.930	43
10.931	43
10.932	43
10.933	43
10.940	42
10.960	44
10.961	44,45
10.962	45
11.172	391
11.182	391
11.400	391
11.405	391
11.410	392
11.435	392
11.463	392
11.475	392
11.492	392
11.551	32
11.554	32
11.556	32
11.556	33
11.558	32
11.562	33
11.565	33
11.573	33
11.575	33
11.576	33
11.578	33
11.592	182
11.593	182
11.594	182
11.596	182
11.598	182
11.599	182
11.645	33
11.646	392
11.680	189
11.681	189
11.683	189
11.686	189
11.687	190
11.710	190
11.711	190
11.712	190
11.767	177
11.768	177
11.769	177
11.773	177

Ref.	Pag.
11.775	177
11.777	178
11.782	177
11.790	178
11.797	178
11.801	179
11.805	178
11.805	179
11.807	179
11.809	178
11.815	180
11.817	180
11.818	180
11.818	338
11.819	180
12.025	34
12.060	34
12.062	34
12.064	34
12.070	34
12.071	34
12.073	34
12.080	34
12.085	34
12.088	34
12.089	34
12.089	36
12.090	35
12.091	35
12.092	34
12.093	34
12.097	34
12.099	36
12.099	161
12.100	37
12.103	37
12.104	37
12.105	37
12.106	37
12.107	37
12.108	37
12.109	37
12.110	37
12.111	37
12.112	37
12.113	37
12.115	35
12.116	35
12.140	35
12.142	35
12.143	35
12.144	35
12.350	235
12.352	235
12.355	235
12.486	221
12.487	221
12.488	221
12.610	236
12.611	234
12.612	234
12.620	236
12.630	236
12.632	236
12.635	234
12.640	236
12.645	236
12.650	236
12.651	232
12.655	232

Ref.	Pag.
12.659	233
12.661	233
12.662	231
12.665	231
12.666	231
12.670	247
12.671	249
12.672	249
13.230	124
13.270	124
13.295	124
13.298	124
13.350	124
15.105	124
15.106	124
15.110	124
15.111	124
15.120	125,126
15.133	127
15.134	127
15.135	127
15.145	126
15.153	126
15.155	126
15.300	127
15.302	127
15.304	127
15.306	127
15.308	127
15.310	127
15.312	127
15.314	127
15.495	126
15.496	126
18.460	72
18.500	394
18.505	394
18.510	394
18.515	394
18.530	394
18.535	394
19.465	123
19.475	123
19.515	123
19.516	123
19.520	123
19.535	123
19.575	123
31.225	396
31.227	396
31.232	396
31.605	43
31.607	46
31.609	46
31.625	55
31.629	55
31.640	51
31.650	51
31.652	51
31.653	51
31.658	335
31.660	53
31.661	53
31.662	53
31.663	54
31.664	54
31.665	54
31.666	54
31.701	52
31.705	52

Ref.	Pag.
31.707	52
31.741	336
33.002	395
33.061	395
33.063	395
33.065	395
33.067	395
33.075	395
33.090	395
34.003	128
34.005	128
34.006	128
34.122	128
34.200	128
34.210	128
35.000	191
36.000	194
36.001	194
36.002	194
36.003	194
36.004	195
36.005	195
36.006	195
36.007	195
36.010	195
36.011	195
36.014	195
36.016	2
36.018	4
36.022	2
36.024	3
36.025	2
36.028	2
36.036	4
36.038	4
36.039	2
36.040	4
36.041	3
36.042	5
36.043	3
36.044	3
36.045	5
36.046	5
36.047	6
36.048	6
36.049	6
36.051	7
36.053	6
36.053	7
36.054	6
36.057	6
36.058	6
36.061	7
36.062	7
36.062	7
36.069	3
36.082	7
36.088	7
36.091	4
36.092	3
36.093	4
36.096	12
36.097	12
36.101	12
36.112	12
36.121	12
36.123	12
36.126	12
36.129	12

Ref.	Pag.
36.141	12
36.143	12
36.186	12
36.188	12
36.189	12
36.190	13
36.192	13
36.200	11,13
36.202	13
36.220	13
36.225	13
36.226	11
36.226	13
36.227	13
36.228	14
36.229	10
36.230	13
36.235	11,13
36.240	9
36.242	9
36.244	9
36.245	9
36.255	10
36.256	10
36.257	10
36.260	10
36.265	14
36.300	14
36.305	14
36.309	14
36.310	14
36.315	14
36.370	8
36.372	8
36.375	8
36.380	8
36.382	8
36.384	8
36.400	18
36.403	18
36.404	18
36.405	18
36.408	18
36.410	18
36.415	18
36.420	18
36.421	18
36.422	18
36.430	19
36.435	19
36.440	19
36.445	19
36.450	19
36.460	19
36.465	19
36.466	19
36.467	383
36.468	19
36.469	381
36.470	20
36.475	20
36.480	21,22,23
36.526	31
36.530	24,25,26
36.535	28,29
36.540	30
36.640	15
36.683	16
36.735	16
36.740	15

Ref.	Pag.
36.745	15
36.748	15
36.751	15
36.752	15
36.753	16
36.754	16
36.755	16
36.757	17
36.760	16
36.762	17
36.990	119
37.000	119
37.002	119
37.004	119
37.005	119
37.006	129
37.007	119
37.010	129
37.013	129
37.014	129
37.034	129
37.057	129
37.130	130
37.160	130
37.190	130
37.220	130
37.385	130
37.404	130
37.575	132
37.577	133
37.579	133
37.580	133
37.582	132
37.590	131
37.591	131
37.598	134
37.616	132
37.619	134
37.619	136
37.620	136
37.622	136
37.631	135
37.632	135
37.634	135
37.635	135
37.637	135
37.648	133
37.649	135
38.000	104
38.003	104
38.052	170
38.053	170
38.062	170
38.063	170
38.066	170
38.072	170
38.100	170
38.400	137
38.402	137
38.404	138
38.406	138
38.408	138
38.425	141
38.426	141
38.427	141
38.428	141
38.443	139
38.444	139
38.448	140
38.449	140

Ref.	Pag.
38.450	145
38.451	140
38.452	140
38.453	142
38.454	142
38.455	142
38.456	142
38.457	142
38.460	146
38.461	143
38.462	146
38.466	146
38.468	146
38.471	143
38.472	143
38.475	143
38.476	143
38.477	132
38.478	144
38.480	145
38.482	144
38.484	144
38.486	144
38.488	144
38.489	144
38.490	146
38.494	146
38.496	146
38.501	149
38.506	148
38.509	149
38.511	148
38.517	149
38.520	149
38.521	147
38.522	147
39.000	153
39.002	153
39.003	153
39.004	153
39.005	153
39.010	153
39.013	153
39.015	153
39.017	153
39.041	153
39.042	154
39.045	154
39.048	154
39.075	155
39.077	156
39.080	155
39.095	154
39.100	154
39.111	154
39.112	154
39.113	154
39.114	154
39.115	154
39.116	154
39.117	155
39.118	155
39.120	154
39.121	154
39.150	155
39.210	155
39.230	155
40.000	47
40.002	47
40.005	48

Ref.	Pag.
40.010	48
40.012	48
46.002	81
46.004	81
46.006	81
46.031	82
46.034	82
46.038	82
46.042	82
46.070	89
46.100	89
46.156	83
46.157	83
46.200	95
46.205	95
46.217	95
46.222	95
46.226	95
46.300	95
46.400	96
46.401	96
46.402	96
46.406	96
46.407	96
46.409	96
46.431	83
46.432	83
46.436	83
46.501	85
46.505	85
46.510	86
46.514	86
46.515	86
46.525	90
46.530	89
46.540	91
46.570	92
46.600	79
46.605	79
46.610	79
46.615	80
46.620	80
46.625	80
46.660	90
46.670	92
46.675	93
46.680	67
46.682	67
46.684	67
46.690	98
46.692	67
46.694	67
46.696	67
46.698	67
46.716	91
46.717	91
46.719	91
46.720	87
46.721	87
46.722	88
46.723	84
46.724	84
46.725	84
46.727	94
46.729	92
46.731	93
46.732	92
46.733	89
46.734	89
46.735	89

Ref.	Pag.
46.737	93
46.740	84
46.741	84
46.742	84
46.743	84
46.800	65
46.802	65
46.805	66
46.810	65
46.840	65
46.850	65
46.900	66
46.902	62
46.904	62
46.906	62
46.910	62
46.920	63
46.930	63
46.940	63
46.945	63
46.950	64
46.955	64
46.960	64
46.970	64
46.990	66
46.991	66
47.006	172
47.010	172
47.016	172
47.017	172
47.018	172
47.019	172
47.020	172
47.025	172
47.035	172
47.042	172
47.080	402
48.000	49
48.005	49
48.010	50
48.015	50
48.020	50
48.030	50
48.035	50
48.050	50
49.005	98
49.010	54
49.015	54
49.050	157
49.052	157
49.061	161
49.062	162
49.070	162
49.104	160
49.105	160
49.106	160
49.107	160
49.108	160
49.109	160
49.121	158
49.123	158
49.124	159
49.125	159
49.126	158
49.127	158
49.210	162
49.260	162
49.261	162
49.262	162
49.265	162

ÍNDICE NUMÉRICO

Ref.	Pag.
49.270	162
49.292	162
50.016	167
50.020	167
50.021	167
50.036	166
50.040	166
50.049	167
50.050	150
50.051	150
50.055	150
50.056	150
50.084	152
50.085	152
50.086	152
50.088	152
50.100	326
50.101	326
50.102	326
50.450	104
50.603	183
50.607	183
50.608	183
50.612	183
50.617	192
50.618	192
50.621	173,181
50.623	173
50.624	192
50.626	173
50.627	191
50.629	191
50.632	191
50.635	191
50.636	191
51.109	104
51.112	105
51.118	105
51.140	105
51.142	105
51.145	105
51.165	106
51.200	106
52.100	326
52.200	163
52.210	163
52.220	163
52.230	163
52.240	163
52.250	163
52.255	163
55.116	196
60.101	99
60.105	99
60.108	99
60.131	100
60.134	100
60.138	102
60.139	102
60.144	101
60.145	101
60.146	103
60.150	103
60.155	102
60.181	104
60.200	98
60.205	98
60.215	98
60.230	94
60.242	260
60.244	260
60.245	275
60.246	286
60.247	286
60.248	286
60.252	184,185
60.252	286
60.253	186,187
60.254	286
60.255	187
60.256	188
60.258	286
60.259	188
60.261	116
60.265	117
60.266	116
60.267	117
60.269	118
60.271	118
60.273	118
60.275	118
60.277	118
60.281	193
60.286	193
60.288	328
60.292	328
60.295	328
60.296	328
60.297	329
60.298	329
60.299	329
60.300	333
60.301	331,333
60.302	334
60.303	331,332
60.304	329
60.305	330,334
60.306	330
60.312	331
60.336	290
60.340	299
60.351	294
60.352	294
60.353	294
60.357	287
60.358	287
60.360	289
60.363	292
60.364	292
60.369	292
60.374	292
60.377	292
60.378	288
60.381	299
60.382	299
60.384	299
60.387	297
60.391	298
60.391	298
60.393	299
60.394	297
60.395	298
60.396	298
60.400	294
60.404	293
60.407	293
60.408	293
60.410	293
60.411	287
60.413	285
60.414	285
60.415	288
60.416	290
60.419	291
60.420	288
60.423	288
60.424	286
60.427	297
60.428	297
60.429	288
60.431	287
60.432	287
60.433	291
60.435	300
60.436	293
60.437	295
60.438	296
60.439	296
60.442	166
60.443	291
60.444	300
60.445	295
60.448	291
60.452	312
60.455	312
60.457	312
60.473	289
60.480	289
60.489	289
60.491	300
60.492	301
60.495	301
60.496	290
60.497	290
60.531	181
60.610	181
60.700	196
60.750	196
60.804	109
60806	108,109
60.807	108
60.808	109
60.840	110
60.842	110
60.845	110
60.901	338
60.932	113
60.934	113
60.936	113
60.938	113
60.940	114
60.942	114
60.944	114
60.946	114
60.950	111
60.955	111
60.957	112
60.960	112
60.965	112
60.967	112
60.980	115
60.986	115
60.991	115
60.992	115
61.152	176
61.153	176
61.160	174
61.161	174
61.162	174
61.163	175
61.168	175
61.640	51
70.501	59
70.521	59
70.541	59
71.500	60
71.502	60
71.505	60
71.510	60
78.100	56
78.101	56
78.102	56
78.200	56
78.201	57
78.250	58
78.251	58,59
79.610	305
79.615	305
79.616	305
79.620	306
79.621	306
79.710	307
79.713	325
79.713	307
79.716	308
79.717	308
79.719	309
79.720	309
79.722	309
79.725	309
79.750	324
79.750	310
79.755	325
79.755	311
79.758	324
79758	310
79.760	324
79.760	311
80.210	284
80.215	284
80.216	284
80.217	284
80.600	168
80.601	168
80.602	168
80.605	168
81.000	280
81.001	278
81.002	278
81.003	280
81.005	283
81.006	283
81.007	279
81.007	281
81.008	281
81.011	238
81.012	238
81.013	238
81.016	283
81.017	281
81.018	282
81.019	282
81.020	285
81.021	285
81.024	325
81.024	308
81.025	238
81.025	239
81.026	239
81.027	239
81.028	239
81.030	242,243
81.032	242,243
81.039	240
81.041	241
81.042	240
81.043	241
81.044	240
81.045	241
81.046	240
81.047	241
81.048	240
81.049	241
81.051	244
81.052	244
81.055	244
81.056	245
81.058	245
81.060	244
81.062	244
81.064	245
81.066	245
81.067	245
81.068	245
81.070	256
81.085	246
81.086	246
81.087	246
81.088	246
81.089	246
81.103	216
81.104	215
81.106	215
81.107	216
81.108	215
81.123	204
81.128	205
81.134	230
81.135	230
81.136	230
81.137	230
81.138	198
81.139	198
81.143	216
81.145	200
81.146	201
81.147	200
81.148	199
81.148	201
81.149	199,201
81.150	199
81.151	199
81.153	198
81.155	198
81.171	227
81.172	227
81.173	205
81.173	230
81.174	205
81.174	230
81.175	205
81.176	228
81.177	228
81.178	228
81.179	228
81.181	229
81.82	229
81.183	229
81.184	229
81.185	229

Ref.	Pag.
81.189	202
81.190	204
81.192	202
81.194	202
81.195	202,203
81.196	203
81.197	198
81.198	198
81.199	200
81.201	210
81.203	210
81.204	210
81.205	212
81.206	212
81.209	211,213
81.210	226
81.211	214
81.212	214
81.224	206
81.225	206,207
81.230	206,207
81.232	207
81.233	208
81.234	208
81.235	208
81.238	208
81.251	206
81.511	223
81.512	224
81.530	223
81.531	223
81.532	223
81.533	223
81.538	223
81.540	225
81.542	225
81.543	225
81.544	225
81.548	224
81.553	209
81.556	209
81.561	216
81.575	222
81.576	222
81.577	222
81.578	222
81.579	220
81.581	220
81.586	220
81.587	220
81.588	219
81.589	219
81.591	219
81.593	219
81.594	219
81.595	221
81.596	221
81.598	221
81.603	249
81.607	250
81.608	251
81.609	251
81.610	251
81.612	252
81.613	254
81.614	254
81.617	254
81.618	251
81.619	251
81.630	252,253

Ref.	Pag.
81.631	252,253
81.632	252,253
81.633	252
81.634	253
81.635	253
81.636	254
81.637	255
81.638	255
81.639	256
81.640	257
81.641	257
81.642	257
81.643	258
81.644	258
81.645	259
81.646	259
81.647	260
81.648	260
81.649	260,261
81.650	261
81.651	262
81.652	262
81.653	263
81.654	263,265
81.655	264
81.656	264
81.657	264
81.658	265
81.659	265
81.660	266
81.661	266,267
81.662	268
81.663	269
81.664	270
81.665	270
81.666	271
81.667	271
81.668	271
81.669	272
81.670	272
81.671	272
81.672	273
81.673	273
81.674	274
81.675	274
81.676	274
81.677	275
81.678	275
81.679	275
81.680	276
81.681	276
81.710	263
81.712	264
81.715	263,265
81.716	264
81.717	264
81.722	265
81.726	265
81.728	265
81.741	271
81.742	271
81.746	314
81.748	316
81.750	316
81.751	317
81.752	317
81.753	317
81.758	269
81.759	270
81.762	266

Ref.	Pag.
81.763	266,267
81.764	272,276
81.765	315
81.766	322
81.767	271
81.770	319
81.771	318
81.772	314
81.773	318
81.773	322
81.774	320
81.775	320
81.777	322
81.779	323
81.780	321
81.781	315
81.783	276
81.784	268
81.785	277
81.786	277
81.787	277
81.795	217
81.796	217
81.797	218
81.799	218
81802	274
81.803	274
81.804	274
81.805	275
81.806	275
81.807	273
81.808	273
81.820	382
81.831	272
81.833	272
81.901	248
81.902	248
81.911	247
81.921	247
81.925	247
81.926	247
82.053	302
82.070	303
82.071	303
82.072	302
82.073	302
82.074	302
82.075	303
82.305	304
82.306	304
82.307	304
82.308	304
82.309	304
82.349	257
82.352	259
82.353	259
82.355	258
82.356	258
82.358	257
82.359	257
82.366	262
82.380	260,261
82.381	262
82.382	261
82.400	335
82.405	335
92.000	363
92.005	363
92.010	364
92.012	364

Ref.	Pag.
92.015	364
92.020	365
92.025	365
92.027	365
92.030	366
92.035	366
92.040	366
92.050	367
92.055	367
92.058	367
92.060	367
92.070	368
92.072	368
92.074	368
92.130	366
92.137	366
92.182	336
92.200	369
92.202	337
92.203	369
92.204	369
92.205	363
92.206	370
92.207	369
92300	382
92.305	382
92.310	382
92.315	382
92.320	382
92.325	382
92.327	382
92.328	383
92.330	383
92.335	383
92.337	383
92.342	383
92.343	383
92.344	383
92.355	383
92.356	383
92.357	383
92.380	359
92.380	402
92.403	372
92.404	372
92.405	371
92.407	371
92.408	371
92.410	343
92.450	337
92.452	337
92.464	342
92.465	342
92.500	341
92.501	341
92.502	341
92.507	339
92.510	340
92.511	340
92.512	340
92.514	340
92.517	340
92.524	338
92.525	338
92.526	339
92.527	339
92.655	370
92.690	370
92.700	373
92.705	373

Ref.	Pag.
92.710	373
92.715	373
92.720	374
92.725	374
92.727	374
92.729	374
92.730	374
92.732	374
92.735	375
92.737	375
92.739	375
92.741	375
92.743	375
92.760	376
92.762	376
92.764	376
92.766	376
92.768	376
92.770	376
92.778	376
92.790	376
92.792	376
92.794	376
92.796	376
92.800	377
92.801	378
92.802	377
92.803	377
92.804	377
92.805	377
92.806	377
92.810	381
92.811	381
92.815	381
92.816	381
92.820	377
92.824	378
92.830	377
92.832	377
92.834	379
92.835	379
92.836	379
92.840	377
92.870	378
92.872	378
92.874	378
92.876	378
92.878	378
92.880	379
92.881	379
92.890	379
92.892	379
92.894	379
92.896	379
92.898	379
92.899	379
92.900	377
92.910	375
92.911	375
92.912	375
92.914	375
92.916	375
92.918	375
92.919	375
92.920	375
92.921	375
92.930	375
92.931	375
92.970	380
92.973	380

ÍNDICE NUMÉRICO

Ref.	Pag.
92.975	380
93.001	358
93.002	358
93.004	358
93.011	359
93.021	359
93.030	358
93.031	358
93.033	354
93.035	351
93.037	350
93.038	353
93.040	355
93.041	354
93.042	355
93.043	350
93.044	351
93.045	351
93.046	351
93.047	350
93.048	352
93.050	352
93.051	356
93.052	356
93.054	357
93.055	357
93.056	356
93.057	357
93.058	356
93.061	349
93.062	349
93.068	349
93.069	349
93.120	345
93.130	348
93.134	348
93.137	348
93.141	336
93.154	335
93.170	336
93.200	360
93.205	360
93.250	360
93.255	360
93.260	360
93.300	361
93.311	361
93.325	361
93.335	361
93.337	362
93.339	362
93.341	362
93.342	362
27AF-2C5	164
CAJA EXP.	402
COLGA.1	402
CRXXXX-B5GP	165
CR2-B1GP	165
GR123A-B1GP	165
DOC153	347
DOC216	346
DOC232G	345
DOC240	346
DOD131W	344
DOD162W	345
DOD182	347
DOD184N	347
DOD194	344
DOP214	346
EXP.CANAL.	400

Ref.	Pag.
EXP.DOBLE	398
EXP.GENE.	398
EXP.GEN.BAN.	398
EXP.GEN.GAN.	398
EXP.GEN.PANEL	398
EXPMEC.S.	400
EXP.MOD.1	399
EXP.MOD.2	399
EXP.TU.TER	400
EXPOS.ME.	400
EXPOS,CA.	400
KRT000200	97
KRT000201	97
KRT000202	97
KRT000203	97
KRT000204	97
KRT000205	97
KRT000206	97
KRT000300	97
KRT000301	97
KRT000400	97
KRT000401	97
KRT000402	97
KRT000403	97
KRT400005	90
KRT400009	91
KRT400201	90
KRT408202	92
KRT409001	105
KRT451107	78
KRT451200	78
KRT500001	93
KRT500004	93
KRT500010	93
KRT500113	91
KRT505102	92
KRT551003	74
KRT551004	74
KRT640101S	78
KRT640301B	78
KRT702020	94
KRT702103	94
KRT702105	94
KRT702108	94
KRT706001	98
KRT706040	98
KRT706050	98
KRT706060	98
KRT706400	106
KRT706500	106
KRT901001	94
KRT901002	94
KRT901003	94
KRT901101	94
KRT901102	94
KRT901103	94
KRT902101	94
KRT904101	94
KRT904102	94
KRT951004	90
KRT992010	68
KRTGR1001	386
KRTGR1002	386
KRTGR1003	386
KRTGR1004	386
KRTGR3001	386
KRTGR3002	386
KRTGR67011	384
KRTGR67023	384
KRTGR6720	384

Ref.	Pag.
KRTGR6801	386
KRTGR6802	386
KRTGR6805	386
KRTGR7001	386
KRTGR7003	386
KRTGR7005	386
KRTGR7011	386
KRTGR8001	384
KRT012002	78
KRT012202	78
KRT012302	78
LR01-B2GP	164
LR03-B4GP	164
LR06-B4GP	164
LR09-B1GP	164
LR14-B2GP	164
LR20-B2GP	164
LRXXXX-B10MF	165
POWEG10110	385
POWEG40100	385
POWEG63705	385
POWEW67904	68
POWEW67906	68
POWX1700	69
POWX1710	69
POWX4251	69
POWX4255	69
POWX4258	69
POWXG2033	385
POWXG90405	68
POWXG90416	68
POWXG90951	68
ZA010-B6MF MX L	166
ZA013-B6MF MX L	166
ZA312-B6MF MX L	166
ZA675-B6MF MX L	166
025A-B2GPAAAA	164

A

Abrazadera mástil 118
Abrazaderas clip 52
Abrazaderas sujetacables 51-52
Abridor botella 339
Accesorios baño 368-372
Accesorios de cisterna / inodoro 373-376
Accesorios de lavadora 380,381
Accesorios TV terrestre-digital 121-123
Adaptador de alimentación 126-127
Adaptadores clavija 2, 3
Adaptadores HDMI 134, 135
Adaptadores jack 124-127
Adaptadores manguera 382-383
Adaptadores telefónicos 153-155
Adaptadores HUB 145, 149
Adaptadores USB 146
Adaptadores y portalámparas 34-37
Afilador de cuchillos 341
Ahuyentadores y matainsectos 328-334
Alarmas 173-176
Alicates 79-84
Alicates cortacables 82
Alicates de engastar 83
Alicates engastar telefonía 83
Alimentadores 150-151
Alimentadores cargadores USB 147-149
Amoladoras 62,65
Amplificador de antena TV 118
Antenas TV y accesorios 116-118
Antirrobos 172
Anunciadores de visitas 189-192
Aparatos de medición 98-106
Apliques LED exteriores 273-277
Apliques LED Solares 318-323
Arrancadores coche y bombas de aire 69
Asiento inodoro 374
Aspersores jardín 383
Atomizadores 369
Atornilladoras 62
Auriculares 128
Automóvil (accesorios) 169, 170
Azada 386

B

Baby Sitter 196
Balanzas / básculas 358,359
Bandejas de prueba 394
Barbacoa mesa 347
Barra de ducha 368
Barra de sujeción para baño 366
Barra para cortina de ducha 368
Barras de pegamentos 74
Base alimentación aérea 126
Base de antena TV 121
Base encendedor automóvil 169
Base enchufe empotrables / superficie 20-30
Bases IEC 396
Bases móviles 4, 5

B

Bases múltiples 9-14
Bases múltiples USB 11
Bases múltiples con interruptor/sin interruptor 9-14
Baterías recargables 166
Batidoras 346
Barbacoas y accesorios 347
Billetes falsos (Detector) 193
Bolsas reutilizables 337
Bombas de aguas sucias 68
Bombillas LED 198-222
Bombilla de filamento efecto llama 226
Bombillas filamento E10 235
Bombilla filamento horno, frigorífico y campana 236
Bombillas halógenas / ecohalógenas 233
Bombilla infrarroja 234
Bombillas LED alto vataje 217,218
Bombilla LED aluminio 204
Bombillas LED GX-53, GU10 y faston 207-209
Bombilla Led C33 216
Bombilla Led con sensor 212
Bombilla LED de 12V/24V 214
Bombillas LED de filamento 228, 229
Bombillas LED dicroicas GU10, MR16, MR11 207-209
Bombillas LED efecto llama 226
Bombillas LED especiales disco 226
Bombillas LED estandard 202, 203
Bombillas LED fantasia 227
Bombillas LED full glass 230
Bombillas LED G45 198, 199
Bombillas LED globo G95 y G120 205
Bombillas LED lineales R7S 222
Bombillas LED mini G4, G9 y E14 219, 220
Bombillas LED PAR38 205
Bombillas LED PL-G24d 216
Bombillas LED reflectoras 204
Bombillas LED regulables 210
Bombillas LED RGB 211
Bombillas LED T28, T35 y T38 215, 216
Bombillas LED Vela C37 200, 201
Bombillas LED vintage 229
Bombillas LED WIFI 213
Boquilla de riego 383
Bridas sujetacables 53, 54
Buscapolos y detectores de corriente 105
Brocas 78

C

Cable altavoz OFC 162
Cable antena 160
Cable audio paralelo 162
Cable audio-video 162
Cable coaxial TV-SAT 160
Cable eléctrico 161
Cable fibra-óptica 156
Cable LAN (Ethernet) UTP y FTP 158, 159
Cable para atar 54
Cable telefónico 157
Cables (organizador) 335
Cables actualización detector de billetes 193

C

Cables de emergencia arranque motor 170
Cables HDMI y accesorios 131, 132
Cables USB y accesorios 137, 138
Caja de superfície estanca 19
Cajas de conexión polarizadas 44
Cajas de empotrar 18
Cajas distribuidoras y derivadoras para TV 121
Cajas para magnetotérmicos 19
Calculadoras 360
Calefactores 349
Cámaras WIFI, 4G y accesorios 174-176
Campanas LED 272
Canaletas y accesorios 49, 50
Capacímetro digital 104
Cargador de baterías 167
Cargadores USB 147-149
Cascanueces 339
CETAC 8
Cintas adhesivas 76,77
Cintas métricas 94
Cinturón portaherramientas 98
Cizallas cortasetos 386
Clavija telefónica 153
Clavijas con Interruptor 7
Clavijas enchufe 2, 3
Codo de ducha 366
Colgadores sin adhesivo 371
Comprobadores de pilas 104
Condensadores y fusibles 388-389
Conector de alimentación 124-127
Conector de antena TV, terrestre digital 122, 123
Conector IEC 396
Conectores BNC 127
Conectores Jack 124-127
Conectores manguera 382
Conectores mechero automóvil 169
Conectores RCA 129
Conexión eléctrica 15, 16
Conexión informática 156
Conexión lighting 139-143
Conexión VGA 136
Conexiones audio-video 133
Conexiones de antena 119
Conexiones fibra TOSLINK 130
Contactores 58, 59
Convertidores audio-video 136
Convertidores HDMI 136
Convertidores y alimentadores 150-152
Cortacesped 385
Cortasetos 385
Cuchillos 340
Cuelga rápido 336
Cutters 96, 97

D

Decapadoras 65
Derivador, mezclador, distribuidor de TV 120
Desatascador tuberías 370
Descargadores de cisterna 373, 374
Despertadores / relojes 361, 362
Destornilladores 85-88
Detectores de billetes falsos 193
Detectores de gas 183
Detectores de movimiento por microondas 184,185
Detectores de movimiento por Infrarrojos 186-188
Dispensadores automáticos 335, 336
Distribuidor HDMI 136
Distribuidor Jack 124-127
Distribuidor telefónico 153-155
Distribuidor, derivador, mezclador de TV 120
Downlight LED ajustable 254
Downlight LED empotrable 249-252
Downlight LED Wifi 255
Drivers y transformadores 247, 248
Duchas 363-365

E

Embalajes y envases 402
Empalmador cable de antena 123
Encendedor electrónico cocina 338
Enrrollacables 14
Escarificador de mano 386
Espejo para maquillaje LED 336
Estacas LED para jardín 276
Estacas LED para jardín solar 322-325
Estaño para soldar 72
Ethernet switch 154
Expositores 398-401
Exprimidores 344
Extractor / ventilador de baño 60

F

Filtro ADSL (Splitter) 155
Filtro antical para lavadoras 370
Flexo de ducha 367
Foco portátil LED 289,300,301
Focos LED 266-270
Foco LED SOLAR 314, 315
Focos LED WIFI 270
Freidoras 346
Fusibles y condensadores 388-390

G

Gancho fija cuadros 336
Gomas cierre inodoro 376
Grapas para cable 51, 52
Grifo flotador cisterna 373
Guirnaldas 305-309
Guirnaldas solares 310-311, 324, 325

H

Hacha universal 384
HDMI 131
HDMI y accesorios 131-136
Hermético de cristal 342
Herramientas 77-97
Herramienta eléctrica 62-69
Hervidores 347
Hidrolimpiadoras 68
Hornillo eléctrico 348

I

Intercomunicador inalámbrico 196
Interruptor diferencial 56, 57
Interruptor magnetotérmico 56, 57
Interruptor SWITCH Wifi 181
Interruptor/pulsador de pie 33
Interruptores de luz 33
Interruptores de superficie (mecanismos) 20-23
Interruptores electrónica 391-393
Interruptores empotrables (mecanismos) 24-30
Interruptores estancos 31
Interruptores fotoeléctricos 182

J

Jardín (productos) 382-386
Juego de llaves 92, 93
Juego de herramientas de mano jardín 386

K

Kit destornilladores 89, 90
Kit eléctrico escolar 168
Kit montaje panel en superfície 268
Kit acesorios tiras LED 243-246

L

Lámpara y pantalla LED SOLAR 317
Lámparas LED de calle 316
Lámparas LED de techo y pared 304
Lámparas LED de sobremesa 302, 303
Lijadoras 64
Lijas 78
Linternas LED bicicleta 297
Linterna LED frontal 298, 299
Linternas 288-301
Llave cierre ganchos seguridad 402
Llave escuadra inodoro 375
Llave inglesa 92
Llaves fijas 92,93
Llaves universales multiúsos 92
Localizador de satélite 118
Luces LED de emergencia 284
Lupas 312
Luxómetro digital 102
Luz de armario 285,287
Luz de calle SOLAR 316
Luz de noche LED 286
Luz emergencia automóvil 300

M

Maletines 78
Mandos a distáncia 108-110
Módulos LED 238
Manguera 383,384
Manguitos conexión inodoro 375
Manómetro electrónico digital 106
Martillos y mazas 94
Martillos percutores 63
Mástil galvanizado para antenas 118
Matainsectos y ahuyentadores 328-334
Matamosquitos 331-334
Mecanismo con cargador USB 24,28
Mecanismos de superfície 20-23
Mecanismos empotrables 24-30
Mecanismos estancos 31
Mecanismos serie económica 30
Mecanismos serie Lille 28, 29
Medidor de CO2 102
Mezclador distribuidor blindado 123
Mezclador, distribuidor, derivador de TV 120
Micrófono 128
Micrómetro (palmer) 98
Mini expositor 402
Mini garden 382
Minutero escalera 181
Mochilas para herramientas 67
Módulos de LED 244
Molinillos de café 349
Monitor CO2 102
Mosquitera 330
Motores miniatura 59
Motosierras 385
Multímetros 99-101

N

Niveles 98

O

Organizador de cables 335

P

Paleta transplantadora 386
Palmer 98
Panel LED empotrable 263,264
Panel LED superfície 264
Pantalla LED integrado 280, 281, 283
Pantallas estancas para tubos LED 278
Pantallas estancas LED 282
Pantallas y regletas LED 279
Pasahilos 98
Pegamentos 74
Pelacables 95
Perfiles aluminio para tiras LED 246
Pies de rey 98
Pilas / baterías 163-166
Pilas alcalinas 163, 164
Pilas recargables 166
Pilas tipo moneda (botón) 165

ÍNDICE ALFABÉTICO

Pintura conductora de plata 72
Pinzas amperimétricas 101
Pinzas cocodrilo 170
Pinzas de precisión 89
Pistola de pegamento 73
Pistola de silicona 74
Pistola difusora de riego 383
Plafón LED solar 317
Placas Proto Board y accesorios 394
Placa solar 326
Plafones LED superfície (con y sin sensor) 252,257-262
Plancha de asar 348
Portaherramientas 67
Portaherramientas (cinturón) 98
Portalámparas con sensor de movimiento 188
Portalámparas y adaptadores 34-37
Portapilas 395
Power station y placas 326
Prensaestopas 55
Programadores 177-181
Prolongadores cable eléctrico 15-17
Prolongadores cable eléctrico jardín 17
Protector de sobrecargas 196
Pulverizadores 386
Puntas de prueba 104
Punteras aisladas 46

Q

Quitapelusas 336

R

Raclette 348
Radiadores 349
Radios 360
Regletas 38, 39
Regletas para tubos LED 278
Reguladores de Luz 32
Rejilla fregadero 379
Relojes / despertadores 361, 362
Resistencia terminal de carga 123

S

Sacacorchos 339
Sandwicheras 345
Sartenes 343
Seguridad Infantil (accesorios) 194,195
Sensores de movimiento por Infrarrojos 186, 187
Sensores de movimiento por microondas 184,185
Sensor wifi de temperatura y humedad 180
Sierras 64
Sifones y válvulas baño-bidet 377
Sifones y válvulas fregadero 378
Soldadores y complementos 70-72
Soporte de ducha 366
Soporte para luces de calle 271
Soporte para antena 118
Soporte para microondas 338
Soporte para TV 111-115
Soporte soldador 72
Soporte tubos LED 278
Sulfatadora 386

T

Tacos a presión 54
Taladros 62
Tapas para cajas de empotrar 18
Tapón botella de vino 339
Tapón lavabo 377
Telefonía y datos 153-156
Temporizador digital cocina 338
Temporizador mecánico de Riego 383
Tensa corta bridas 82
Terminal tipo horquilla 42
Terminales de conexión 39
Terminales tipo fastón 40-42
Termómetro digital cocina 338
Termómetros 180
Termómetros infrarrojos 103
Termostatos 179
Testers y comprobadores 104-106
Tester voltaje 104
Tijera de cocina 339
Tijera de poda 386
Tijeras electricista 83
Timbre Industrial 191
Timbre telefónico 155
Timbres hogar 191
Timbres inalámbricos 189,190
Tiras de LED y accesorios 238-246
Tiras de LED NEON FLEX 242
Tornillos + tacos 50
Tornillos inodoro 376
Tostadoras 345
Transformadores y drivers 247,248
Transplantador de bulbos 386
Trípodes para focos 272
Tubos de empalme 43
Tubo termoretráctil 47, 48
Tubos LED 223-225

U

USB 137,138,140,142

V

Vela LED decorativa 335
Ventilador / extractor 60
Ventiladores 350-357

Z

Zumbador electromagnético 191

ELECTRO DH



2025

MATERIAL ELÉCTRICO

Grupo 1

»CLAVIJAS



36.016/...
CLAVIJA RECTA
Material policarbonato
Ø4mm
Alimentación: 10A/250V
36.016/B - Blanco ○
36.016/N - Negro ●



36.016/E/...
CLAVIJA RECTA ECONÓMICA
Material policarbonato
Ø4mm
Alimentación: 10A/250V
36.016/E/B - Blanco ○
36.016/E/N - Negro ●



36.022/...
CLAVIJA RECTA
Material policarbonato
Toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.022/B - Blanco ○
36.022/N - Negro ●



36.022/E/...
CLAVIJA RECTA ECONÓMICA
Material policarbonato
Toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.022/E/B - Blanco ○
36.022/E/N - Negro ●



36.025/...
CLAVIJA ACODADA
Material policarbonato
Toma tierra.
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.025/B - Blanco ○
36.025/N - Negro ●



36.028/...
CLAVIJA RECTA
Material policarbonato
Toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.028/B - Blanco ○
36.028/N - Negro ●



36.028/E/...
CLAVIJA RECTA ECONÓMICA
Material policarbonato
Toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.028/E/B - Blanco ○
36.028/E/N - Negro ●



36.028/.../PVC
CLAVIJA RECTA PVC
Material policarbonato + PVC
Toma tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.028/B/PVC - Blanco ○
36.028/N/PVC - Negro ●



36.039/D/...
CLAVIJA SUJECCIÓN A DEDO
Material policarbonato
Toma tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.039/D/B - Blanco ○
36.039/D/N - Negro ●

»CLAVIJAS



36.044/N
CLAVIJA IMPERMEABLE
Material goma. IP44
Toma tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.044/N - Negro ●



36.041/D
CLAVIJA IMPERMEABLE SUJECCIÓN A DEDO
Material goma
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.041/D - Negro ●

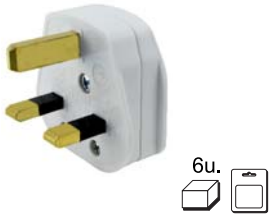


36.043
CLAVIJA IMPERMEABLE
Material goma. IP44
Toma tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.043 - Negro ●



36.024/...
CLAVIJA ACODADA TRAS. MUEBLE

Material policarbonato
Toma tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.024/B - Blanco ○
36.024/N - Negro ●



36.069
CLAVIJA INGLESA

Material policarbonato
Toma tierra
Alimentación: 13A/250V
36.069 - Blanco ○



36.092
CLAVIJA PARA HORNOS INDUSTRIALES Y VITROCERÁMICAS
Dos polos + toma de tierra.
Con toma de tierra lateral.
Material: Policarbonato.
IP20.
Max 6000W
Alimentación: 25A/250V
36.092 - Blanco ○



»BASES



36.018/E/...

BASE MÓVIL

Material policarbonato
Con protección infantil
Ø4mm
Alimentación: 10A/250V
36.018/E/B - Blanco ○
36.018/E/N - Negro ●



36.036/E/...

BASE MÓVIL ECONÓMICA

Material policarbonato
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.036/E/B - Blanco ○
36.036/E/N - Negro ●



36.036/P/...

BASE MÓVIL

Material policarbonato
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.036/P/B - Blanco ○
36.036/P/N - Negro ●



36.038/P/...

BASE MÓVIL

Material policarbonato
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.038/P/B - Blanco ○
36.038/P/N - Negro ●



36.038/P/.../PVC

BASE MÓVIL PVC

Material policarbonato + PVC
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.038/P/B/PVC - Blanco ○
36.038/P/N/PVC - Negro ●



36.040/D/...

BASE MÓVIL SUJECCIÓN A DEDO

Material policarbonato
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.040/D/B - Blanco ○
36.040/D/N - Negro ●



36.091/...

BASE EMPOTRABLE

Base empotrable a tornillo con tapa
Toma tierra.
Con protección infantil.
50 x 62 x 44mm
Max 3680W
Alimentación: 16A/250V
36.091/B - Blanco ●
36.091/N - Negro



36.093

BASE PARA HORNOS INDUSTRIALES Y VITROCERÁMICAS

Dos polos + toma de tierra.
Con toma de tierra lateral.
Material: Policarbonato
IP20.
Max 6000W
Alimentación: 25A/250V
36.093 - Blanco ○

»BASES



36.045/N

BASE MÓVIL IMPERMEABLE

Material goma. IP44
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.045/N - Negro ●



36.046/D

BASE MÓVIL IMPERMEABLE SUJECCIÓN A DEDO

Material goma. IP44
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.046/D - Negro ●



36.042

BASE MÓVIL IMPERMEABLE

Material goma. IP44
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.042 - Negro ●



36.042/DB

DOBLE BASE MÓVIL IMPERMEABLE

Material goma. IP44
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.042/DB - Negro ●



»ADAPTADORES



36.047/P
ADAPTADOR 3 TOMAS

Material policarbonato
Con protección infantil
Ø4mm
Alimentación: 10A/250V
36.047/P - Blanco ○



36.057/P
ADAPTADOR 2 TOMAS

Material policarbonato
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.057/P - Blanco ○



36.053/P
ADAPTADOR 3 TOMAS
Calidad Premiun

Material policarbonato
Con protección infantil
Con toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.053/P - Blanco ○



36.053/1
ADAPTADOR 3 TOMAS

Material policarbonato
Con protección infantil
Con toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.053/1 - Blanco ○



36.054
ADAPTADOR 3 TOMAS

Material PP
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.054- Blanco ○



36.049/2
ADAPTADOR 2 TOMAS

Material PP
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.049/2 - Blanco ○



36.049/3
ADAPTADOR 3 TOMAS

Material PP
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.049/3 - Blanco ○



36.058
ADAPTADOR 2 TOMAS

Material PP
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.058 - Blanco ○



36.048
ADAPTADOR 3 TOMAS

Material policarbonato
Con protección infantil
Con toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.048 - Blanco ○

»ADAPTADORES



10u.

36.082
ADAPTADOR 1 TOMA + INTERRUPTOR

Material PP
Con protección infantil
Con toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.082 - Blanco ○



10u.

36.088
ADAPTADOR 2 TOMAS + INTERRUPTOR

Material PP
Con protección infantil
Con toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.088 - Blanco ○





10u.

36.051
ADAPTADOR 3 TOMAS + INTERRUPTOR

Material PP
Con protección infantil
Con toma de tierra
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.051 - Blanco ○



10u.

36.053/INT
ADAPTADOR 3 TOMAS +INTERRUPTOR

Material policarbonato
Toma tierra
Con protección infantil
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.053/INT - Blanco ○



10u.

36.062/1/UNIV
ADAPTADOR UNIVERSAL DE VIAJE

Material policarbonato
Con toma de tierra
Adaptador de viaje de uso temporal.
Ø4,8mm
Alimentación: 16A/250V
36.062/1/UNIV - Blanco



10u.

36.061/P
ADAPTADOR

Clavija Inglesa a Schuko.
Incluye fusible 13A.
Con protección infantil.
Adaptador de viaje de uso temporal.
Alimentación: 13A/250V
36.061/P - Blanco ○



10u.

36.062
ADAPTADOR

Clavija Schuko a Inglesa .
Con protección infantil.
Adaptador de viaje de uso temporal.
Alimentación: 13A/250V
36.062 - Blanco ○

CETAC



1u.

36.370

BASE DE ENCHUFE INDUSTRIAL

Empotrable
Hembra Schuko
Con protección infantil.
2P + T
IP44.
3680W
Alimentación: 16A/250V
36.370 - Azul



1u.

36.372

ADAPTADOR INDUSTRIAL

Macho Cetac a hembra Schuko
Con protección infantil.
2P + T
IP44.
3680W
Alimentación: 16A/250V
36.372 - Azul





1u.

36.375/2

ADAPTADOR INDUSTRIAL 2 TOMAS

Macho a dos hembras Cetac
Alimentación: 16A/250V
Max: 3680W
EN60309
2P + T
IP44
36.375/2 - Azul



1u.

36.375/3

ADAPTADOR INDUSTRIAL 3 TOMAS

Macho a tres hembras Cetac
Alimentación: 16A/250V
Max: 3680W
EN60309
2P + T
IP44
36.375/3 - Azul



1u.

36.380/...

ADAPTADOR INDUSTRIAL

Macho a hembra Cetac con cable
Cable H07RN-F3G 1,5mm GOMA
Alimentación: 16A/230V
Max: 3680W
2P + T
IP44
36.380/1 - 1m cable
36.380/2.5 - 2,5m cable



1u.

36.382/...

ADAPTADOR INDUSTRIAL CARAVANA

Hembra Cetac a Schuko con cable.
Cable H05W-F3G-1,5mm PVC
Alimentación: 16A/230V
Max: 3680W
2P + T
IP44
36.382/0.3 - 0,3m cable
36.382/1 - 1m cable



1u.

36.384/...

ADAPTADOR INDUSTRIAL CARAVANA

Macho Cetac a hembra Schuko con cable.
Con protección infantil.
Cable H05W-F3G-1,5mm PVC
Alimentación: 16A/230V
Max: 3680W
2P + T
IP44
36.384/0.3 - 0,3m cable
36.384/1 - 1m cable

»BASES PDU ALUMINIO



Rack 19"

1 u.

36.240

BASE PDU ALUMINIO 5 TOMAS CON SEPARADOR PARA RACK 19"

Características	
Sección: 3x1,5mm²	Con protección infantil.
Cable: 1,5m	Con toma de tierra.
Max: 3680W	Medidas con soporte:
Alimentación: 16A/250V	490x46x44mm



4 posiciones para sujetar base



Rack 19"

1 u.

36.245

BASE PDU ALUMINIO 8 TOMAS SIN SEPARADOR PARA RACK 19"

Características	
Sección: 3x1,5mm²	Con protección infantil.
Cable: 1,5m	Con toma de tierra.
Max: 3680W	Medidas con soporte:
Alimentación: 16A/250V	490x46x44mm



4 posiciones para sujetar base



1 u.

36.242

BASE PDU ALUMINIO 6 TOMAS CON SEPARADOR

Características	
Sección: 3x1,5mm²	Con protección infantil.
Cable: 1,5m	Con toma de tierra.
Max: 3680W	Medidas con soporte:
Alimentación: 16A/250V	549x46x44mm



4 posiciones para sujetar base



1 u.

36.244

BASE PDU ALUMINIO 8 TOMAS CON SEPARADOR

Características	
Sección: 3x1,5mm²	Con protección infantil.
Cable: 1,5m	Con toma de tierra.
Max: 3680W	Medidas con soporte:
Alimentación: 16A/250V	673x46x44mm



4 posiciones para sujetar base

BASES MÚLTIPLES

»CON PROTECCIÓN DE SOBRECARGAS Y SOBRETENSIONES



1 u.

Características

Sección: 3x1,5mm²
Cable: 1,5m
Max: 3680W
Alimentación: 16A/250V

Con protector de sobrecargas y sobretensiones.
Con interruptor luminoso y disyuntor.
Con protección infantil.
Con toma de tierra

Ref	Nº Tomas	Color	Ref	Nº Tomas	Color
36.255	4	Negro	36.257	8	Negro
36.255/B	4	Blanco	36.257/B	8	Blanco
36.256	6	Negro	36.260	10	Negro
36.256/B	6	Blanco	36.260/B	10	Blanco

»BASES + USB



1 u.

36.229

BASE 4 TOMAS. CABLE + 2USB 2.4A

Características

Sección: 3x1,5mm²
Cable: 1,4m
Max: 3680W
Alimentación: 16A/250V

Incluye 2 salidas puertos USB 5VDC/2,4A para alimentación de dispositivos externos
Soporte fijación pared
Con protección infantil.
Con toma de tierra.



»BASES MÚLTIPLES + USB



5 u. 1 u.

36.200/USB

BASE 3 TOMAS + USB + INTERRUPTOR

2xUSB

Características	Incluye 2 salidas puertos USB	
Sección: 3x1,5mm²	5VDC/2,1A para alimentación de dispositivos externos	Material PP
Cable: 1,5m	Con protección infantil.	
Max: 3680W	Con toma de tierra.	
Alimentación: 16A/250V		



5 u. 1 u.

36.226/USB

BASE 5 TOMAS + USB + INTERRUPTOR

2xUSB

Características	Incluye 2 salidas puertos USB	
Sección: 3x1,5mm²	5VDC/2,1A para alimentación de dispositivos externos	Material PP
Cable: 1,5m	Con protección infantil.	
Max: 3680W	Con toma de tierra.	
Alimentación: 16A/250V		



5 u. 1 u.

36.235/USB

BASE 6 TOMAS + USB + INTERRUPTOR

2xUSB

Características	Incluye 2 salidas puertos USB	
Sección: 3x1,5mm²	5VDC/2,4A para alimentación de dispositivos externos	Material PP
Cable: 1,5m	Con protección infantil.	
Max: 3680W	Con toma de tierra.	
Alimentación: 16A/250V		

BASES MÚLTIPLES

»PROFESIONAL FÁCIL MONTAJE

5 u. 1 u.

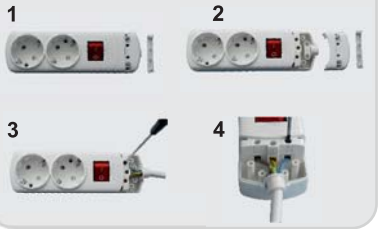
Características

Sección: 3x1,5mm²
Cable: 1,5m
Max: 3680W
Tensión de entrada: 250V
Intensidad máxima:16A

Material policarbonato
Con protección infantil.
Con toma de tierra

Fácil montaje

Modelo patentado





SIN INTERRUPTOR

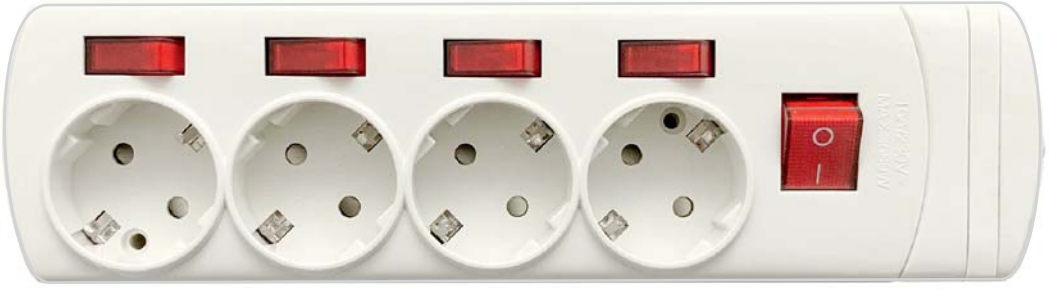
Ref	Nº Tomas	Color	Cable	Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.096	2	Blanco	Si	36.121/SC	4	Blanco	No
36.096/SC	2	Blanco	No	36.126	5	Blanco	Si
36.101	3	Blanco	Si	36.126/SC	5	Blanco	No
36.101/SC	3	Blanco	No	36.141	6	Blanco	Si
36.121	4	Blanco	Si	36.141/SC	6	Blanco	No



CON INTERRUPTOR

Ref	Nº Tomas	Color	Cable	Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.097	2	Blanco	Si	36.123/SC	4	Blanco	No
36.097/SC	2	Blanco	No	36.129	5	Blanco	Si
36.112	3	Blanco	Si	36.129/SC	5	Blanco	No
36.112/SC	3	Blanco	No	36.143	6	Blanco	Si
36.123	4	Blanco	Si	36.143/SC	6	Blanco	No

»CON INTERRUPTOR INDIVIDUAL



CON INTERRUPTOR + INTERRUPTOR INDIVIDUAL

Ref	Nº Tomas	Color	Cable	Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.186	3	Blanco	Si	36.188/SC	4	Blanco	No
36.186/SC	3	Blanco	No	36.189	6	Blanco	Si
36.188	4	Blanco	Si	36.189/SC	6	Blanco	No

BASES MÚLTIPLES

»ECONÓMICAS

5 u. 1 u.

Características

Sección: 3x1,5mm²
Cable: 1,5m
Max: 3680W
Tensión de entrada: 250V
Intensidad máxima:16A

Material PP
Con protección infantil.
Con toma de tierra



SIN INTERRUPTOR

Ref	Nº Tomas	Color	Cable	Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.190	2	Blanco	1,5m	36.220/3	4	Blanco	3,0m
36.190/3	2	Blanco	3,0m	36.226/NV	5	Blanco	1,5m
36.200	3	Blanco	1,5m	36.226/3	5	Blanco	3,0m
36.200/3	3	Blanco	3,0m	36.230	6	Blanco	1,5m
36.220	4	Blanco	1,5m	36.230/3	6	Blanco	3,0m



CON INTERRUPTOR

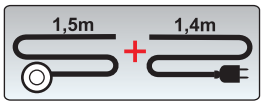
Ref	Nº Tomas	Color	Cable	Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.192	2	Blanco	1,5m	36.225/N	4	Negro	1,5m
36.192/3	2	Blanco	3,0m	36.227	5	Blanco	1,5m
36.192/N	2	Negro	1,5m	36.227/3	5	Blanco	3,0m
36.202	3	Blanco	1,5m	36.227/5	5	Blanco	5,0m
36.202/3	3	Blanco	3,0m	36.227/N	5	Negro	1,5m
36.202/N	3	Negro	1,5m	36.235	6	Blanco	1,5m
36.225/NV	4	Blanco	1,5m	36.235/3	6	Blanco	3,0m
36.225/3	4	Blanco	3,0m	36.235/N	6	Negro	1,5m

BASES MÚLTIPLES Y ENROLLACABLES

»BASES MÚLTIPLES







5 u. 1 u.

36.265

BASE 6 TOMAS + INTERRPTOR DE PIE

Características	Con protección infantil.
Sección: 3x1,5mm²	Color blanco.
Cable: 2,90m	Con toma de tierra.
Max: 3680W	
Tensión de entrada: 250V	
Intensidad máxima:16A	



1 u.

36.228

BASE CUADRADA

Características	Con protección infantil.
Sección: 3x1,5mm²	Material: PP
Cable: 1,5m	Color blanco.
Max: 3680W	Con toma de tierra.
Tensión de entrada: 250V	
Intensidad máxima:16A	

ENROLLACABLES / PROLONGADORES / CONEXIONES

»ENROLLACABLES

1 u.

Características	
Sección: 3x1,5mm²	Incluye termostato de seguridad
Max: 3680W	Con protección infantil.
Tensión de entrada: 250V	Con toma de tierra
Intensidad máxima:16A	



36.300

ENROLLACABLES 10MTS



36.305

ENROLLACABLES 5 MTS



36.309 - 36.310 - 36.315

ENROLLACABLES

15MTS - 25MTS - 50MTS

Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.300	4	Azul	10m
36.305	4	Azul	5m

Ref	Nº Tomas	Color	Cable
36.309	4	Azul	15m
36.310	4	Azul	25m
36.315	4	Azul	50m

»CONEXIONES

250VAC

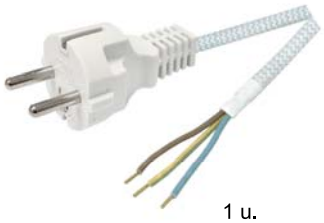


1 u.

36.640/180/...

CONEXIÓN. 2,5A/250V

Cable H03WH2-F.
Color: Negro ●
36.640/180H05/GR
Sección: 2x0,5mm²
36.640/180H75/BP
Sección: 2x0,75mm²
36.640/180H75/GR
Sección: 2x0,75mm²
Cable: 1,8m



1 u.

36.740

CONEXIÓN. 16A/250V

Clavija SCHUKO.
Funda textil de 2 m.
Cable H03RTF-3G.
Color: Blanco ○
Sección: 3x0,75mm²
Cable: 2,0m

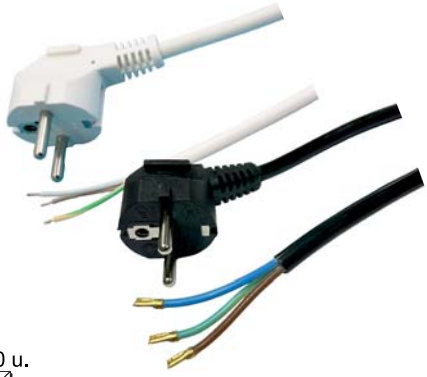


10 u.

36.745

CONEXIÓN BIPOLAR 10-16A/250V

Manguera redonda.
Cable H05W-F 1,8m.
Color: Negro ●
Sección: 2x1 mm²
Cable: 1,8m



10 u.

36.751/180/...

CONEXIÓN. 16A/250V

Manguera redonda.
Clavija SCHUKO.
Cable H05W-F.
Sección: 3x1mm²
Cable: 1,8m
36.751/180/B - Color blanco ○
36.751/180/N - Color Negro ●

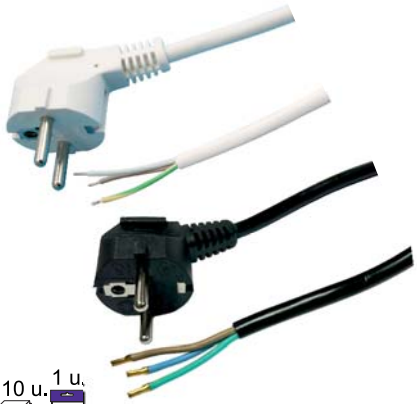


10 u.

36.748/GR

CONEXIÓN. 3 CONDUCTORES "GOMA" 16A/250V

Manguera redonda.
Clavija SCHUKO + NF.
Cable H05RR-F-3G.
Sección: 3x1mm²
Cable: 1,8m



10 u. 1 u.

36.752/.../...

CONEXIÓN. 16A/250V

Manguera redonda.
Clavija SCHUKO.
Cable H05W-F.
Sección: 3x1,5mm²
36.752/150/B - Cable 1,5m color blanco ○
36.752/150/N - Cable 1,5m color negro ●
36.752/180/B - Cable 1,8m color blanco ○
36.752/180/N - Cable 1,8m color negro ●
36.752/300/B - Cable 3m color blanco ○

»CONEXIONES

250VAC



1 u.

36.683/180/VDE

CONEXIÓN 2,5A/250V

Cable H03WH2-F.
IEC60320 C7
Conector alimentación C7.
Color: Negro ●
Sección: 2x0,5mm²
Cable: 1,8m



1 u.

36.735/180

CONEXIÓN 2,5A/250V

Clavija SCHUKO.
Cable H05W-F.
IEC60320 C5
Color: Negro ●
Sección: 3x0,75mm²
Cable: 1,8m



1 u.

36.753/.../GR

CONEXIÓN 10A/250V

Clavija SCHUKO.
Cable H05W-F.
IEC60320 C13
Color: Negro ●
36.753/180/GR - Cable 1,8m
Sección: 3x0,75mm².
36.753/300/GR - Cable 3m
Sección: 3x1mm².



1 u.

36.755/180

CONEXIÓN. 10A/250V

Clavija SCHUKO.
Cable H05W-F.
IEC60320 C15
Color: Negro ●
Sección: 3x0,75mm²
Cable 1,8m



10 u.

36.754/.../GR

CONEXIÓN ACODADA 10A/250V

Clavija SCHUKO
Cable H05W-F.
IEC60320 C13
Sección: 3x1mm²
Cable: 1,8m
36.754/180/GR - Color Negro ●
36.754/300/GR - Color Negro ●



10 u.

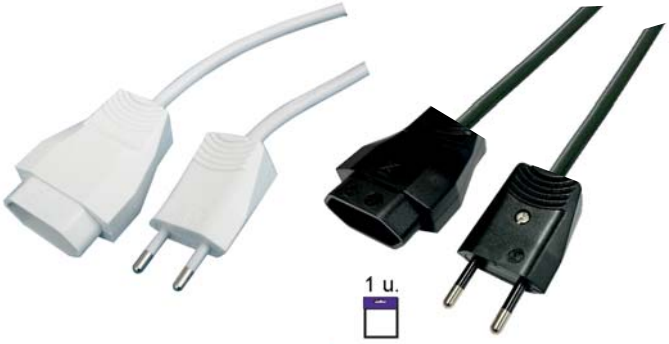
36.760/180/GR

CONEXIÓN PROLONGADOR 10A/250V

Cable H05W-F.
IEC60320 C13/C14
Sección: 3x0,75mm².
Cable: 1,8m.
Color: Negro. ●

»PROLONGADORES

250VAC

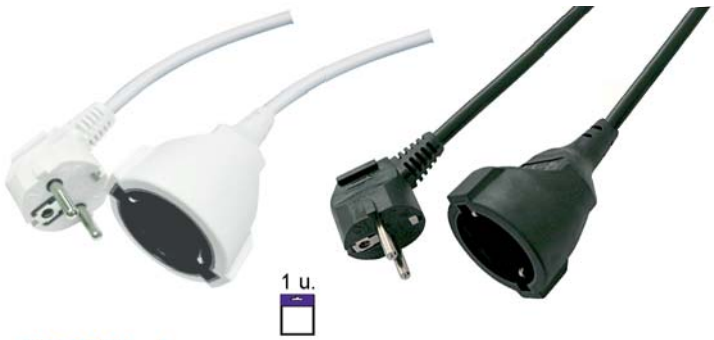


36.757/.../.../BP

PROLONGADOR.10A. Máx. 2200W

Cable H05W-F.
2 conductores.
Con protección infantil.
Sección: 2x1mm²

36.757/2/B/BP - Cable 2m color ○
36.757/2/N/BP - Cable 2m color ●
36.757/3/B/BP - Cable 3m color ○
36.757/3/N/BP - Cable 3m color ●
36.757/5/B/BP - Cable 5m color ○
36.757/5/N/BP - Cable 5m color ●



36.762/.../...

PROLONGADOR. 16A. Máx. 3680W

Cable H05W-F.
3 conductores.
Con protección infantil.
Sección: 3x1,5mm²

36.762/1/B - Cable 1m color ○
36.762/2/B - Cable 2m color ○
36.762/2/N - Cable 2m color ●
36.762/3/B - Cable 3m color ○
36.762/3/N - Cable 3m color ●
36.762/4/B - Cable 4m color ○
36.762/5/B - Cable 5m color ○
36.762/5/N - Cable 5m color ●
36.762/10/B - Cable 10m color ○
36.762/10/N - Cable 10m color ●
36.762/15/B - Cable 15m color ○
36.762/15/N - Cable 15m color ●



36.762/.../NA

PROLONGADOR. 16A. Máx. 3680W

Cable H05W-F.
3 conductores.
Con protección infantil.
Sección: 3x1,5mm²

36.762/10/NA - Cable 10m color ●
36.762/15/NA - Cable 15m color ●
36.762/25/NA - Cable 25m color ●



»EMPOTRAR



10 u.

36.400
CAJETÍN UNIVERSAL CUADRADO

Empotrable.
IP00 - IK 03 - -5º/+60º.
65 x 74 x 40mm.
Libre de halógenos.



10 u.

36.403
CAJETÍN PLADUR

Caja redonda para empotrar en paredes de tipo pladur con garras metálicas de sujeción desplazables a tornillo.
Cuatro entradas de cable.
Ø67 x 44mm
IP00 - IK 03 - -5º/+60º



10 u.

36.404
CAJETÍN DOBLE PLADUR

Caja doble para empotrar en paredes de tipo pladur con garras metálicas de sujeción desplazables a tornillo.
Cuatro entradas de cable.
142 x 68mm
IP00 - IK 03 - -5º/+60º



5 u.

36.405/N
CAJA REDONDA

Empotrable.
Garra metálica.
Ø80x40mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.405/N/TAPA
TAPA PARA MOD. 36.405/N



5 u.

36.410/N
CAJA CUADRADA

Empotrable.
Garra metálica
105x105x51mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.410/N/TAPA
TAPA PARA MOD 36.410/N



5 u.

36.408/N
CAJA RECTANGULAR

Empotrable.
Garra metálica .
115x64x46mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.408/N/TAPA
TAPA PARA MOD. 36.408/N



5 u.

36.415/N
CAJA RECTANGULAR

Empotrable.
Garra metálica.
170x110x50mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.415/N/TAPA
TAPA PARA MOD. 36.415/N



5 u.

36.420
CAJA CUADRADA PLADUR

Empotrable.
Garra metálica
105x105x50mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.410/N/TAPA
TAPA PARA MOD 36.420



5 u.

36.421
CAJA RECTANGULAR PLADUR

Empotrable.
Garra metálica .
170x110x50mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.421/TAPA
TAPA PARA MOD. 36.421



5 u.

36.422
CAJA RECTANGULAR PLADUR

Empotrable.
Garra metálica.
200x130x60mm
IP20 - IK 03 - -5º/+60º
Libre de halógenos.

10 u.

36.422/TAPA
TAPA PARA MOD. 36.422

»SUPERFICIE



5 u.

36.430
CAJA ESTANCA REDONDA

Tapa a presión.
4 conos.
Ø65 x 35 mm .
IP55 - IK 06 - -5º/+60º.



3 u.

36.435
CAJA ESTANCA CUADRADA

Tapa a presión
7 conos.
85 x 85 x 45 mm.
IP55 - IK 07 - -5º/+60º.
Libre de halógenos.



2 u.

36.440
CAJA ESTANCA CUADRADA

Tapa a tornillos.
7 conos.
113 x 113 x 60 mm.
IP55 - IK 07 - -5º/+60º.
Libre de halógenos.



2 u.

36.445
CAJA ESTANCA RECTANGULAR

Tapa a tornillos.
10 conos.
165 x 120 x 72 mm.
IP55 - IK 07 - -5º/+60º.
Libre de halógenos



1 u.

36.450
CAJA ESTANCA RECTANGULAR

Tapa a tornillos.
14 conos.
230 x 180 x 85 mm.
IP55 - IK 07 - -5º/+60º.
Libre de halógenos.



5 u.

36.460
CAJA ESTANCA SUPERFICIE REDONDA

Tapa roscada.
IP20 - IK 03 - -5º/+60º.
Ø63 mm.

36.465
CAJA ESTANCA SUPERFICIE REDONDA

Tapa roscada.
IP20 - IK 03 - -5º/+60º.
Ø88 mm.



1 u.

36.466
CAJA ESTANCA SUPERFICIE.
PUERTA TRANSPARENTE.

Material: PC/ABS.
Paredes: Lisas / Puerta: Transparente.
Instalación: Superficie.
Cierre: 4 tornillos.
Provisto de placas de montaje.
Protección: IP65, IK 10.
Medidas: 300 x 265 x 130mm.
Color: Gris.
Libre de Halógenos.



36.468/...
CAJA PARA MAGNETOTÉRMICOS

Material: ABS.
Paredes: Lisas..
Instalación: Superficie.
Cierre tapa: 2 tornillos.
Protección: IP20, IK 08.
Color: Gris.
Libre de halógenos.

5 u.

36.468/1
1 módulo 115x55x60mm

5 u.

36.468/2
2 módulos 115x55x60mm

4 u.

36.468/4
4 módulos 150x80x60mm

1 u.

36.468/8
8 módulos 180x145x65mm

MECANISMOS

»SUPERFICIE

Series 36.470

10 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



36.470/4B/B

BASE 4 TOMAS



36.470/ST/B

BASE SIN TOMA DE TIERRA. 10A.



36.470/B/B

BASE

Ref.	Medidas	Color	Caja
36.470/4B/B	105x100x45mm	Blanco	10
36.470/ST/B	62x62x40mm	Blanco	10

Ref.	Medidas	Color	Caja
36.470/B/B	62x62x40mm	Blanco	10



36.470/BI/B
36.470/BC/B

BASE + INTERRUPTOR / BASE + CONMUTADOR



36.470/BDI/B
36.470/BDC/B

BASE + DOBLE INTERRUPTOR / BASE + DOBLE CONMUTADOR



36.470/DB/B

DOBLE BASE

Ref.	Medidas	Color	Caja
36.470/BI/B	120x62x45mm	Blanco	10
36.470/BC/B	120x62x45mm	Blanco	10
36.470/BDI/B	120x62x45mm	Blanco	10

Ref.	Medidas	Color	Caja
36.470/BDC/B	120x62x45mm	Blanco	10
36.470/DB/B	100x62x45mm	Blanco	10



36.470/DI/B
36.470/DC/B

DOBLE INTERRUPTOR / DOBLE CONMUTADOR



36.470/I/B, 36.470/C/B
36.470/P/B

INTERRUPTOR / CONMUTADOR / PULSADOR



36.475

DOBLE PULSADOR CON BLOQUEO PARA PERSIANAS Y TOLDOS

Para el control de persianas, cortinas, toldos, etc.

10A/250V. MÁX. 2300W

Ref.	Medidas	Color	Caja
36.470/DI/B	62x62x40mm	Blanco	10
36.470/DC/B	62x62x40mm	Blanco	10
36.470/I/B	62x62x40mm	Blanco	10

Ref.	Medidas	Color	Caja
36.470/C/B	62x62x40mm	Blanco	10
36.470/P/B	62x62x40mm	Blanco	10
36.475	63X63X25mm	Blanco	10

SUPERFICIE

Series 36.480

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - Máx. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x20mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR / PULSADOR



80x80x20mm

DOBLE CONMUTADOR / DOBLE INTERRUPTOR



80x80x20mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x40mm

BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/I	Interruptor	Blanco	10
36.480/IB	Int. Bipolar	Blanco	10
36.480/CR	Int. Cruzami.	Blanco	10
36.480/CR/M	Int. Cruzami.	Marfil	10
36.480/C	Conmutador	Blanco	10
36.480/C/M	Conmutador	Marfil	10
36.480/P	Pulsador	Blanco	10
36.480/P/M	Pulsador	Marfil	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/DC	Doble Conmu.	Blanco	10
36.480/DC/M	Doble Conmu.	Marfil	10
36.480/DI	Doble Interrup.	Blanco	10
36.480/DI/M	Doble Interrup.	Marfil	10
36.480/PL	Pulsador Lumi.	Blanco	10
36.480/PL/M	Pulsador Lumi.	Marfil	10
36.480/B	Base	Blanco	10
36.480/B/M	Base	Marfil	10



80x80x30mm

BASE SIN TOMA DE TIERRA 10A.



80x80x35mm

BASE TELEFONÍA



80x80x30mm

BASE ANTENA BLINDADA

Frecuencia: 5-790MHz
Impedancia: 75Ohms

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/B10	Base 10A	Blanco	10
36.480/B10/M	Base 10A	Marfil	10
36.480/RJ11	Base tel. 6p/4c	Blanco	10
36.480/RJ11/M	Base tel. 6p/4c	Marfil	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/RJ45	Base tel. 8p/8c	Blanco	10
36.480/A	TV-Radio	Blanco	10
36.480/A/M	TV-Radio.	Marfil	10



150x80x20mm

MARCO DOBLE



225x80x20mm

MARCO TRIPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/MD	Marco Doble	Blanco	10
36.480/MD/M	Marco Doble	Marfil	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/MT	Marco Triple	Blanco	10
36.480/MT/M	Marco Triple	Marfil	10

»SUPERFICIE

Series 36.480

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x20mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR / PULSADOR



80x80x20mm

DOBLE CONMUTADOR / DOBLE INTERRUPTOR



80x80x20mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x40mm

BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/C/MD	Conmutador	Madera	10
36.480/CR/MD	Inte. Cruzami.	Madera	10
36.480/I/MD	Interruptor	Madera	10
36.480/P/MD	Pulsador	Madera	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/DC/MD	Doble Conmu.	Madera	10
36.480/DI/MD	Doble Interr.	Madera	10
36.480/PL/MD	Pulsador Lumi.	Madera	10
36.480/B/MD	Base	Madera	10



80x80x30mm

BASE SIN TOMA DE TIERRA

10A. Máx. 2300W



80x80x35mm

BASE TELEFONÍA



80x80x30mm

BASE ANTENA BLINDADA

Frecuencia: 5-790MHz
Impedancia: 75Ohms

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/B10/MD	Base 10A	Madera	10
36.480/RJ11/MD	Base Tel. 6p/4c	Madera	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/A/MD	TV - Radio	Madera	10



150x80x20mm

MARCO DOBLE



225x80x20mm

MARCO TRIPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/MD/MD	Marco Doble	Madera	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/MT/MD	Marco Triple	Madera	10

»SUPERFICIE

Series 36.480

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x20mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR / PULSADOR

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/C/PG	Conmutador	Gris/Plata	10
36.480/CR/PG	Inte. Cruzami.	Gris/plata	10
36.480/I/PG	Interruptor	Gris/plata	10
36.480/P/PG	Pulsador	Gris/plata	10



80x80x20mm

DOBLE CONMUTADOR / DOBLE INTERRUPTOR

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/DC/PG	Doble Conmu.	Gris/plata	10
36.480/DI/PG	Doble Interr.	Gris/plata	10
36.480/PL/PG	Pulsador Lumi.	Gris/plata	10
36.480/B/PG	Base	Gris/Plata	10



80x80x20mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x40mm

BASE



80x80x30mm

BASE SIN TOMA DE TIERRA

10A. Máx. 2300W

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/B10/PG	Base 10A	Gris/Plata	10
36.480/RJ11/PG	Base Tel. 6p/4c	Gris/Plata	10



80x80x35mm

BASE TELEFONÍA



80x80x30mm

BASE ANTENA BLINDADA

Frecuencia: 5-790MHz
Impedancia: 75Ohms

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/A/PG	TV - Radio	Gris/Plata	10



150x80x20mm

MARCO DOBLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/MD/PG	Marco Doble	Gris/Plata	10



225x80x20mm

MARCO TRIPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.480/MT/PG	Marco Triple	Gris/Plata	10

MECANISMOS

»EMPOTRAR

Series 36.530

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x12mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR / PULSADOR



80x80x12mm

DOBLE CONMUTADOR / DOBLE INTERRUPTOR



80x80x12mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x12mm

BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/C	Conmutador	Blanco	10
36.530/C/M	Conmutador	Marfil	10
36.530/IB	Int. Bipolar	Blanco	10
36.530/CR	Int. Cruzami.	Blanco	10
36.530/CR/M	Int. Cruzami.	Marfil	10
36.530/I	Interruptor	Blanco	10
36.530/I/M	Interruptor	Marfil	10
36.530/P	Pulsador	Blanco	10
36.530/DC	Doble Conmu.	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/DC/M	Doble Conmu.	Marfil	10
36.530/DI	Doble Interr	Blanco	10
36.530/DI/M	Doble Interr.	Marfil	10
36.530/PL	Pulsador Lumi.	Blanco	10
36.530/PL/M	Pulsador Lumi.	Marfil	10
36.530/CL	Conmu. Lumi.	Blanco	10
36.530/CL/M	Conmu. Lumi.	Marfil	10
36.530/B	Base	Blanco	10
36.530/B/M	Base	Marfil	10



95x80x25mm

DOBLE BASE



80x80x12mm

BASE + 1xUSB 2.0 + 1xUSB C

5VDC x 2USB 3A



80x80x12mm

BASE DOBLE CONECTOR USB

5VDC x 2USB 3A
1xUSB 2.0 + 1xUSB C

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/DB	Doble Base	Blanco	10
36.530/DB/M	Doble Base	Marfil	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/B/USB/B	Base + 2xUSB	Blanco	10
36.530/USB/B	2xUSB	Blanco	10



150x80x12mm

MARCO DOBLE



225x80x12mm

MARCO TRIPLE



300x80x12mm

MARCO CUADRUPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/MD	Marco Doble	Blanco	10
36.530/MD/M	Marco Doble	Marfil	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/MT	Marco Triple	Blanco	10
36.530/MT/M	Marco Triple	Marfil	10
36.530/MC	Marco Cuadruple	Blanco	10

»EMPOTRAR

Series 36.530

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x12mm

REGULADOR LUZ / CONMUTADOR

De 20 a 300W. 2A

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/REG	Reg. Luz	Blanco	10
36.530/REG/M	Reg. Luz	Marfil	10
36.530/REG/C	Reg. Luz. Conmu	Blanco	10
36.530/REG/C/M	Reg. Luz. Conmu.	Marfil	10



80x80x12mm

BASE TELEFÓNICA RJ11/M

BASE TELEFÓNICA RJ45

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/RJ11	Base Tel. 6p/4c.	Blanco	10
36.530/RJ11/M	Base Tel. 6p/4c.	Marfil	10
36.530/RJ45	Base Tel. 8p/8c.	Blanco	10
36.530/CAJA	Caja	Blanco	10



80x80x40mm

CAJA PARA MONTAJE EN SUPERFICIE



80x80x12mm

TAPA CIEGA

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/TC	Tapa Ciega	Blanco	10
36.530/TC/M	Tapa Ciega	Marfil	10
36.530/A	TV - Radio	Blanco	10



80x80x12mm

BASE ANTENA BLINDADA

Frecuencia: 5-790MHz
Impedancia: 75 Ohms

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/A/M	TV - Radio	Marfil	10
36.530/SAT	TV - Radio + Sat	Blanco	10
36.530/SAT/M	TV - Radio + Sat	Marfil	10



80x80x12mm

BASE ANTENA BLINDADA + SAT

Frecuencia antena TV: 5-790MHz
Sat: 5-2150MHz
Impedancia: 75 Ohms



SENSOR MOVIMIENTO

80x80x12mm

INTERRUPTOR / DETECTOR MOVIMIENTO POR INFRARROJOS

Máx. 400W
Ajuste de sensibilidad/luz ambiente (LUX) y ajuste de tiempo de encendido.
Alcance máximo: 9mts.
Tiempo: de 8 a 420 segundos.

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/S	Interr/Detector	Blanco	10



80x80x12mm

DOBLE PULSADOR CON BLOQUEO PARA PERSIANAS, TOLDOS. 10A - Máx. 2300W

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/PE	Pulsador persianas	Blanco	10

»EMPOTRAR

Series 36.530

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - Máx. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x12mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR / PULSADOR



80x80x12mm

DOBLE CONMUTADOR / DOBLE INTERRUPTOR



80x80x12mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x12mm

BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/C/MD	Conmutador	Madera	10
36.530/CR/MD	Int. Cruzami.	Maderal	10
36.530/I/MD	Interruptor	Madera	10
36.530/P/MD	Pulsador	Madera	10
36.530/DC/MD	Doble Conmu.	Madera	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/DI/MD	Doble Interr.	Madera	10
36.530/CL/MD	Conmu. Lumi.	Madera	10
36.530/PL/MD	Pulsador Lumi.	Maderal	10
36.530/B/MD	Base	Madera	10



95x80x25mm

DOBLE BASE



80x80x12mm

BASE ANTENA TV BLINDADA

Frecuencia: 5-790MHz
Impedancia: 75 Ohms



80x80x12mm

BASE ANTENA BLINDADA + SAT

Frecuencia antena TV: 5-790MHz
Sat: 5-2150MHz
Impedancia: 75 Ohms

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/DB/MD	Doble Base	Madera	10
36.530/A/MD	TV - Radio	Madera	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/SAT/MD	TV - Radio + Sat	Madera	10



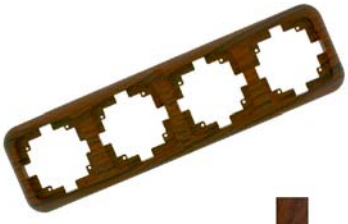
150x80x12mm

MARCO DOBLE



225x80x12mm

MARCO TRIPLE



300x80x12mm

MARCO CUADRUPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/MD/MD	Marco Doble	Madera	10
36.530/MT/MD	Marco Triple	Madera	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/MC/MD	Marco Cuadruple	Madera	10

»EMPOTRAR

Series 36.530

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - Máx. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x12mm

REGULADOR LUZ / CONMUTADOR

De 20 a 300W. 2A

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/REG/MD	Reg. Luz	Madera	10
36.530/REG/C/MD	Reg. Luz Conmu.	Madera	10



80x80x12mm

BASE TELEFÓNICA RJ11 6P/4C

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/RJ11/MD	Base Telefonía	Madera	10



80x80x12mm

TAPA CIEGA

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/TC/MD	Tapa Ciega	Madera	10



80x80x40mm

CAJA PARA MONTAJE EN SUPERFICIE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.530/CAJA/MD	Caja	Madera	10



MECANISMOS

»EMPOTRAR

1 u.

SERIE LILLE 36.535

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x12mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR / PULSADOR



80x80x12mm

DOBLE CONMUTADOR / DOBLE INTERRUPTOR



80x80x12mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x12mm

BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/C/B	Conmutador	Blanco	10
36.535/C/PG	Conmutador	Gris/Plata	10
36.535/CR/B	Int. Cruzami.	Blanco	10
36.535/CR/PG	Int. Cruzami.	Gris/Plata	10
36.535/I/B	Interruptor.	Blanco	10
36.535/I/PG	Interruptor.	Gris/Plata	10
36.535/P/B	Pulsador	Blanco	10
36.535/P/PG	Pulsador.	Gris/Plata	10
36.535/DC/B	Doble Conmu.	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/DC/PG	Doble Conmu.	Gris/Plata	10
36.535/DI/B	Doble Interr.	Blanco	10
36.535/DI/PG	Doble Interr.	Gris/Plata	10
36.535/CL/B	Conmu. Lumi.	Blanco	10
36.535/CL/PG	Conmu. Lumi.	Gris/Plata	10
36.535/PL/B	Pulsador Lumi.	Blanco	10
36.535/PL/PG	Pulsador Lumi.	Gris/Plata	10
36.535/B/B	Base	Blanco	10
36.535/B/PG	Base	Gris/Plata	10



95x80x25mm

DOBLE BASE



80x80x12mm

BASE + 1xUSB 2.0 + 1xUSB C

5VDC/2XUSB - 3A



80x80x12mm

BASE DOBLE CONECTOR USB

5VDC/2XUSB 3A
1xUSB 2.0 + 1xUSB C

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/DB/B	Doble Base	Blanco	10
36.535/DB/PG	Doble Base	Gris/Plata	10
36.535/B/USB/B	Base + 2XUSB	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/B/USB/PG	Base + 2XUSB	Gris/Plata	10
36.535/USB/B	2 X USB	Blanco	10
36.535/USB/PG	2 X USB	Gris/Plata	10



150x80x20mm

MARCO DOBLE



225x80x20mm

MARCO TRIPLE



300x80x20mm

MARCO CUADRUPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/MD/B	Marco Doble	Blanco	10
36.535/MD/PG	Marco Doble	Gris/Plata	10
36.535/MT/B	Marco Triple	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/MT/PG	Marco Triple	Gris/Plata	10
36.535/MC/B	Marco Cuadruple	Blanco	10
36.535/MC/PG	Marco Cuadruple	Gris/Plata	10

»EMPOTRAR

1 u.

SERIE LILLE 36.535

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)









80x80x12mm

REGULADOR LUZ/CONMUTADOR
De 20 a 300W. 2A

BASE TELEFÓNICA RJ11 6P/4C

BASE TELEFÓNICA RJ45 8P/8C

TAPA CIEGA

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/REG/B	Reg. Luz	Blanco	10
36.535/REG/PG	Reg. Luz	Gris/Plata	10
36.535/REG/C/B	Reg. Luz. Conmu	Blanco	10
36.535/REG/C/PG	Reg. Luz. Conmu.	Gris/Plata	10
36.535/RJ11/B	Base Tel. 6p/4c.	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/RJ11/PG	Base Tel. 6p/4c.	Gris/Plata	10
36.535/RJ45/B	Base Tel. 8p/8c.	Blanco	10
36.535/RJ45/PG	Base Tel. 8p/8c.	Gris/Plata	10
36.535/TC/B	Tapa Ciega	Blanco	10
36.535/TC/PG	Tapa Ciega	Gris/Plata	10



80x80x12mm

INTERRUPTOR / DETECTOR MOVIMIENTO POR INFRARROJOS
Máx. 400W
Ajuste de sensibilidad/luz ambiente (LUX) y ajuste de tiempo de encendido.
Alcance máximo: 9mts.
Tiempo: de 8 a 420 segundos.



BASE ANTENA + BLINDADA
Frecuencia: 5-790MHz
Impedancia: 75 Ohms

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/S/B	Interr/Detector	Blanco	10
36.535/S/PG	Interr/Detector	Gris/plata	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/A/B	TV - Radio	Blanco	10
36.535/A/PG	TV - Radio	Gris/Plata	10



BASE ANTENA BLINDADA + SAT
Frecuencia antena TV: 5-790MHz
Sat: 5-2150MHz
Impedancia: 75 Ohms



80x80x12mm

DOBLE PULSADOR CON BLOQUEO PARA PERSIANAS, TOLDOS. 10A - MÁX 2300W

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/SAT/B	TV - Radio + Sat	Blanco	10
36.535/SAT/PG	TV - Radio + Sat	Gris/plata	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.535/PE/B	Pulsador Persinas	Blanco	10
36.535/PE/PG	Pulsador Persinas	Gris/plata	10

MECANISMOS

»EMPOTRAR

1 u.

SERIE ECONÓMICA 36.540

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x80x12mm

CONMUTADOR / INTERRUPTOR/CRUZAMIENTO



80x80x12mm

DOBLE CONMUTADOR
DOBLE INTERRUPTOR



80x80x12mm

PULSADOR LUMINOSO



80x80x12mm

BASE DE ANTENA

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.540/C	Conmutador	Blanco	10
36.540/I	Interruptor	Blanco	10
36.540/CR	Cruzamiento	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.540/DC	Doble Conmutador	Blanco	10
36.540/DI	Doble Interruptor	Blanco	10
36.540/PL	Pulsador Lumi.	Blanco	10
36.540/A	Base antena	Blanco	10



80x80x12mm

BASE



80x80x12mm

BASE TELÉFONO



80x80x12mm

BASE CON TAPA



120x80x20mm

DOBLE BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.540/B	Base	Blanco	10
36.540/TF	Base teléfono	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.540/BP	Base con tapa	Blanco	10
36.540/DB	Doble base	Blanco	10



150x80x12mm

MARCO DOBLE



225x80x12mm

MARCO TRIPLE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.540/MD/H	Marco Doble Horizontal	Blanco	10
36.540/MD/V	Marco Doble Vertical	Blanco	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.540/MT/H	Marco Triple Horizontal	Blanco	10
36.540/MT/V	Marco Triple Vertical	Blanco	10

»ESTANCOS IP54

Series 36.526

1 u.

16A / 250VAC - Máx. 3680W (BASES)
10A / 250VAC - MáX. 2300W (INTERRUPTOR/CONMUTADOR)



80x65x50mm

CONMUTADOR/INTERRUPTOR



80x65x50mm

DOBLE CONMUTADOR/DOBLE INTERRUPTOR



80x65x50mm

CONMUTADOR/INTERRUPTOR/ PULSADOR LUMINOSO



80x65x50mm

BASE

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.526/C	Conmutador	Gris	10
36.526/I	Interruptor	Gris	10
36.526/DC	Doble Conmu.	Gris	10
36.526/DI	Doble Interru.	Gris	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.526/CL	Conmu. Lumi	Gris	10
36.526/IL	Interru. Lumi	Gris	10
36.526/PL	Pulsador Lumi.	Gris	10
36.526/B	Base	Gris	10



120x80x50mm

DOBLE BASE



120x80x50mm

BASE + CONMUTADOR

BASE + INTERRUPTOR



120x80x50mm

BASE + DOBLE CONMUTADOR

BASE + DOBLE INTERRUPTOR

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.526/DB	Doble Base	Gris	10
36.526/BC	Base + Conmutador.	Gris	10
36.526/BI	Base + interruptor.	Gris	10

Ref.	Concepto	Color	Caja
36.526/BDC	Base + Doble Conmutador.	Gris	10
36.526/BDI	Base + Doble interruptor.	Gris	10

»REGULADORES DE LUZ



1 u.

11.554

REGULADOR DE LUZ ENCHUFABLE

Potencia reguladora: de 40W a 300W



1 u.

11.551

REGULADOR ELÉCTRICO DE PIE

Para utilizar únicamente con bombillas de filamento.
Dispone de un filtro antiparásitos y protección de temperatura hasta 130ºC.
Regulación por desplazamiento del cursor, con cierra cables y topes antideslizantes incorporados.
Potencia regulable de 75W a 300W/230V
Piloto de señalización.
Sin cable



1 u.

11.558

REGULADOR DE INTENSIDAD LUMÍNICA PARA CAJETÍN

Permite regular el encendido y la intensidad luminosa a través de un pulsador.
Incluye función memoria.
No compatible con LED.
Potencias:
- Incandescencia y halógenas: de 40W a 500W
- Transformadores electrónicos: Max 350W
- Transformadores ferromagnéticos: Máx. 300W



1 u.

11.556/...

REGULADOR DE SOBREMESA. 100W

Para bombillas de filamento y bombillas LED regulables.
Potenciómetro con interruptor ON-OFF.
Potencia reguladora: de 5W a 100W

11.556/B - Blanco ○
11.556/N - Negro ●

Compatible con LED



1 u.

11.558/LED

REGULADOR DE INTENSIDAD LUMÍNICA PARA LED CAJETÍN. IP20

El regulador está diseñado para controlar luces de LED regulables, halógenas e incandescencia.
Funciona con cualquier pulsador. Es posible colocar dos pulsadores para controlar una pastilla reguladora.
No es necesaria la conexión neutro.
El regulador reconoce el tipo de carga (luz) conectada para su correcta regulación.
Potencias:
Incandescencia y halógenas de 10 a 300W
Bombillas LED regulables de 5 a 150W
Regulación: 0 a 100% de brillo
Regulable a través del micro-potenciómetro.
Protección de sobretemperatura.
Protección de sobrecarga

»INTERRUPTORES DE LUZ

10A



5 u.

11.562/...

INTERRUPTOR BIPOLAR PASANTE 10A CIERRE A TORNILLO

Contactos de plata.
Doble contacto.

10A/250V
11.562/B - Blanco ○
11.562/N - Negro ●



5 u.

11.565/...

INTERRUPTOR UNIPOLAR PASANTE. CIERRE A PRESIÓN

Se recomienda aplicar con cable tipo H03VVH2-F 2x0.75mm².

2A/250V
11.565/B - Blanco ○
11.565/N - Negro ●



5 u.

11.573/...

INTERRUPTOR BIPOLAR PASANTE. CIERRE A PRESIÓN

Se recomienda aplicar con cable tipo H03VVH2-F 2x0.75mm².

2A/250V
11.573/B - Blanco ○
11.573/N - Negro ●



5 u.

11.575/...

INTERRUPTOR BIPOLAR. CIERRE A TORNILLO

Contactos de plata.
Doble contacto.

2A/250V
11.575/B - Blanco ○
11.575/N - Negro ●
11.575/D -Dorado ●



1 u.

11.576/...

INTERRUPTOR UNIPOLAR PASANTE CON CABLE

Cable tipo H03VVH2-F 2x0.75mm².
Puntas peladas 25mm.
Con punteras de latón.
2A/250V
Cable 2 metros.

11.576/B - Blanco ○
11.576/N - Negro ●
11.576/D - Dorado
11.576/T - Transparente



1 u.

11.578/...

INTERRUPTOR BIPOLAR PASANTE CON CABLE

Cable tipo H03VVH2-F 2x0.75mm².
Puntas peladas 30mm.
Con punteras de latón de 6mm.
2A/250V
Cable 2 metros.

11.578/B - Blanco ○
11.578/N - Negro ●



20 u. 1 u.

11.645/...

INTERRUPTOR DE PIE

Doble Uso - Sobremesa o pie.
Envoltura de termoplástico (policarbonato) .
Medidas: Ø70x28mm
2A/250V

11.645/B - Interr. ON-OFF - Blanco ○
11.645/N - Interr. ON-OFF - Negro ●

»PORTALÁMPARAS


50 u.

12.025
PORTALÁMPARAS E-10
Solo válido para trabajos manuales y tensión inferior a 24V.


25 u.

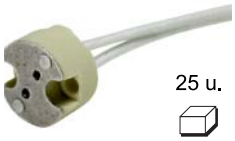
12.060
PORTALÁMPARAS E-10
Solo válido para trabajos manuales y tensión inferior a 24V.


10 u.

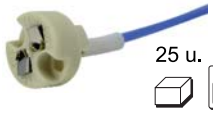
12.062
PORTALÁMPARAS CERÁMICO E-14
Con soporte M10.
2A/250V~


10 u.

12.064
PORTALÁMPARAS CERÁMICO E-27
Con soporte M10.
4A/250V~


25 u.

12.070
PORTALÁMPARAS CERÁMICO UNIVERSAL
Compatible con lámparas tipo G4, G5.3 y G6.35
Con cable de silicona.
Material Esteatita.
Longitud 15cm. 12V.


25 u.

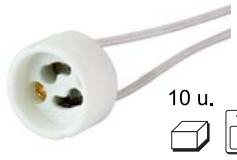
12.071
PORTALÁMPARAS CERÁMICO UNIVERSAL DOBLE CONTACTO
Compatible con lámparas tipo G4, G5.3 y G6.35
Con cable de silicona.
Material Esteatita.
Longitud 15cm. 12V.


25 u.

12.073
PORTALÁMPARAS CON SOPORTE G-9
Con cable de fibra de vidrio.
Longitud 15cm.
Material Esteatita.

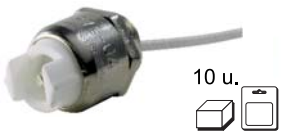

25 u.

12.073/SS
PORTALÁMPARAS SIN SOPORTE G-9
Con cable de fibra de vidrio.
Longitud 15cm.
Material Esteatita.


10 u.

12.080
PORTALÁMPARAS GU-10

Con cable de fibra de vidrio.
Longitud 15cm.
Material Esteatita.
Compatible con lámparas tipo GZ-10 y GU-10.


10 u.

12.085
PORTALÁMPARAS BOMBILLAS LINEALES
Punta contacto de plata masiva para evitar oxidación.
Cable de silicona. Con fibra de vidrio.
Longitud 15 cm.


10 u.

12.088/...
PORTALÁMPARAS E-14

Con rosca y arandela.
Material PBT autoextinguible.
Fijación cable a tornillo.

Máx. 40W
2A/250V~

12.088/B - Blanco ○
12.088/N - Negro ●


10 u.

12.089/...
PORTALÁMPARAS E-14

Material PBT autoextinguible.
Fijación cable a tornillo.

Máx. 40W
2A/250V~

12.089/B - Blanco ○
12.089/N - Negro ●


10 u.

12.092/...
PORTALÁMPARAS E-27

Material PBT autoextinguible.
Fijación cable a tornillo.

Máx. 60W
4A/250V~

12.092/B - Blanco ○
12.092/N - Negro ●


10 u.

12.093/...
PORTALÁMPARAS E-27

Con rosca y arandela.
Fijación cable a tornillo.
Material PBT autoextinguible

Máx. 60W
4A/250V~

12.093/B - Blanco ○
12.093/N - Negro ●


10 u.

12.097/B
PORTALÁMPARAS E-27 + INTERRUPTOR

Con rosca y arandela.
Fijación cable a tornillo.
Material de baquelita.

Máx. 60W
4A/250V~

12.097/B - Blanco ○

»PORTALÁMPARAS



1 u.
12 u.

12.090/B

PORTALÁMPARAS E-27 PARED RECTO

Fijación cable a tornillo.
Máximo 60W. 4A
Color blanco.



1 u.
12 u.

12.091/B

PORTALÁMPARAS E-27 PARED DIAGONAL

Fijación cable a tornillo.
Máximo 60W. 4A
Color blanco.



1 u.

12.115

PORTALÁMPARAS ESTACA 1 X E27 DIRECCIONABLE PARA JARDÍN. IP44

Especial para bombillas PAR38
Cable de goma H05RN-F 2x1mm de 1,5 metros.
Máx. 50W
250V~



1 u.

12.116

PORTALÁMPARAS ESTACA 2 X E27 DIRECCIONABLE PARA JARDÍN. IP44

Especial para bombillas PAR38
Cable de goma H05RN-F 2x1mm de 1,5 metros.
Máx. 2x50W
250V~



10 u.

12.140/T8

PORTALÁMPARAS PARA TUBO TIPO T8. FIJACIÓN A PRESIÓN

Compatible con flourescencia y LED.
Sistema de colocación en panel: a presión, con base de doble sujeción.
Conexión del cable: a presión por entrada inferior.
Casquillo: G13
Cable rígido: 0.5-1mm²
Espesor panel: 1-1.3mm
Alimentación: 2A/250V



10 u.

12.142/T8

PORTALÁMPARAS PARA TUBO TIPO T8. FIJACIÓN A PRESIÓN Y GUÍA

Compatible con fluorescencia y LED.
Sistema de colocación en panel: sujeción por deslizamiento en el encaje.
Conexión del cable: a presión por entrada inferior.
Casquillo: G13
Cable rígido: 0.5-1mm²
Espesor panel: 1-1.3mm
Alimentación: 2A/250V



10 u.

12.143/T8

PORTALÁMPARAS PARA TUBO TIPO T8. FIJACIÓN A TORNILLO

Compatible con fluorescencia y LED.
Sistema de colocación en panel a presión o tornillo.
Conexión del cable: a presión por entrada inferior.
Casquillo: G13
Cable rígido: 0.5-1mm²
Espesor panel: 1-1.3mm
Alimentación: 2A/250V



2 u.

12.144/T5

PORTALÁMPARAS ESTANCO PARA TUBO TIPO T5. FIJACIÓN A PRESIÓN.

Compatible con fluorescencia y LED.
Grado de estanqueidad: IP54
Sistema de colocación en panel: a presión.
Conexión del cable: a presión por entrada inferior.
Casquillo: G13
Cable rígido: 0.5-1mm²
Espesor panel: 2mm
Alimentación: 2A/250V



2 u.

12.144/T8

PORTALÁMPARAS ESTANCO PARA TUBO TIPO T8. FIJACIÓN A PRESIÓN.

Compatible con fluorescencia y LED.
Grado de estanqueidad: IP54
Sistema de colocación en panel: a presión.
Conexión del cable: a presión por entrada inferior.
Casquillo: G13
Cable rígido: 0.5-1mm²
Espesor panel: 2mm
Alimentación: 2A/250V



2 u.

12.144/T8/T

PORTALÁMPARAS ESTANCO PARA TUBO TIPO T8. FIJACIÓN A TORNILLO.

Compatible con fluorescencia y LED.
Grado de estanqueidad: IP54
Sistema de colocación en panel: a tornillo.
Conexión del cable: a presión por entrada inferior.
Casquillo: G13
Cable rígido: 0.5-1mm²
Espesor panel: 2mm
Alimentación: 2A/250V

»PORTALÁMPARAS COLGANTES







12.099/...

COLGANTE LÁMPARA E27

1 u.

Máx. 60W/250V~

12.099 - Blanco ○

12.099/N - Negro ●

Conjunto portalámparas

Cable - Florón.

Longitud del cable: 1mt.

Cable 2 x 0,75mm².



1 u.

12.099/V/BR

COLGANTE LÁMPARA E27
BRONCE VINTAGE METÁLICO

Longitud cable: 1,20m
Cable: 2x0,75mm²
Cable trenzado textil
Máx. 100W/250V~



1 u.

12.099/V/CO

COLGANTE LÁMPARA E27
COBRE VINTAGE METÁLICO

Longitud cable: 1,20m
Cable: 2x0,75mm²
Cable trenzado textil
Máx. 100W/250V~

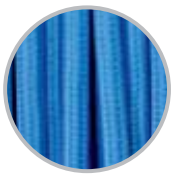


CABLE ELECTRICO CON CUBIERTA TEXTIL

Cable eléctrico con cubierta textil.
Max. 1000W 4A/250V.
Cable: 2x0,75mm
Presentado en rollo de 5 metros.



12.099/C/R
Rojo



12.099/C/Z
Azul



12.099/C/V
Verde



12.099/C/A
Amarillo

»ADAPTADORES



12.100
ADAPTADOR DE E-27 A GU10
Entrada: E27
Salida: GU10
Alimentación: 2A/250V



12.104/118
ADAPTADOR DE E-27 A R7S
Entrada: E27
Salida: R7s (118mm)
Alimentación: 2A/250V



12.104/78
ADAPTADOR DE E-27 A R7S
Entrada: E27
Salida: R7s (78mm)
Alimentación: 2A/250V



12.105
ADAPTADOR DE E-14 A GU10

Entrada: E14
Salida: GU10
Alimentación: 2A/250V



12.106
ADAPTADOR DE E-14 A G9

Entrada: E14
Salida: G9
Alimentación: 2A/250V



12.108
ADAPTADOR DE E-27 A E-14

Entrada: E27
Salida: E14
Alimentación: 4A/250V



12.109
ADAPTADOR DE E-14 A E-27

Entrada: E14
Salida: E27
Alimentación: 2A/250V



12.110
ADAPTADOR DE E-27 A E40

Entrada: E27
Salida: E40
Alimentación: 4A/250V



12.111
ADAPTADOR DE E-40 A E27

Entrada: E40
Salida: E27
Alimentación: 4A/250V



12.107
ADAPTADOR DE G9 A E14

Entrada:G9
Salida: E14
Alimentación: 2A/250V



12.103
ADAPTADOR DE GU10 A E-27

Entrada: GU10
Salida: E27
Alimentación: 2A/250V



12.112
ADAPTADOR DE GU10 A E-14

Entrada: GU10
Salida: E14
Alimentación: 2A/250V



12.113
ADAPTADOR DE GU10 A G9

Entrada: GU10
Salida: G9
Alimentación: 2A/250V

»REGLETAS

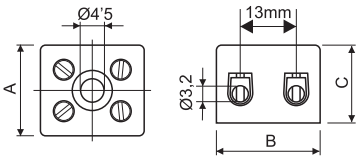


10.735/...

50 u. 25 u.

REGLETAS CERÁMICAS

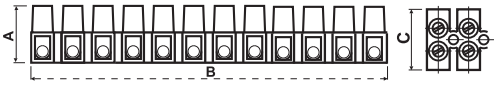
Cuerpo aislante cerámico. Sujeción a tornillo.
Bornes de latón cincado.



Ref.	Secc Nominal. m/m²	Medidas A	B	C	Intensidad	Tem. Max C.Aislante	Tem. MaxCod. Contactos
50 u. 10.735/1	1	19	12	16	16A/400V	800ºC	300ºC
50 u. 10.735/2	2	17,7	21	15,7	16A/400V	800ºC	300ºC
25 u. 10.735/3	3	19	31	16	16A/400V	800ºC	300ºC

10.777/...

10 u. 5 u.





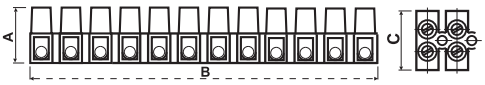
REGLETAS DE CONEXIÓN

Regleta de conexión de corte fácil, 12 elementos con tornillos imperdibles. Realizado en Poliamida 6 en color blanco.
Temperatura de trabajo 110ºC (UL-V0).
Certificado: UNE-EN 60998-2-1:2005.UNE-EN 60998-1:2005

Ref.	Embolsado	Secc Nominal. m/m²	Medidas A	B	C	Intensidad	Equivalencia Comercial
10.777/1,5	10u.	1,5	13	95	17	6A/15A	2,5
10.777/2,5	10u.	2,5	15	117	19	10A/24A	4
10.777/4	10u.	4	16	132	21	16A/32A	6
10.777/6	10u.	6	19	141	23	32A/41A	10
10.777/10	10u.	10	20	170	26	41A/57A	16
10.777/16	5u.	16	26	190	30	40A/76A	25
10.777/25	5u.	25	36	262	46	60A/101A	40

10.790/...

10 u.





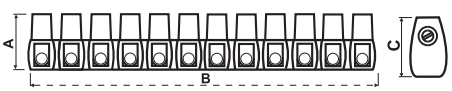
REGLETAS DE CONEXIÓN MUY FLEXIBLE

De fácil corte e instalación. Incorpora tornillos imperdibles.
Fabricada en PP (UL94)
Tornillos: Acero Cr³ cincado.
Bornas: Acero Cr³ cincado
Temperatura de trabajo: 80ºC (UL-V2)

Ref.	Secc Nominal. m/m²	Medidas A	B	C	Intensidad
10.790/32	0,5-4	14	96	18	32A
10.790/41	1-6	14	116	20	41A
10.790/57	2,5-10	18	134	23	57A
10.790/76	6-16	21	175	25	76A

10.792/...

10 u.





REGLETA FINAL CABLE

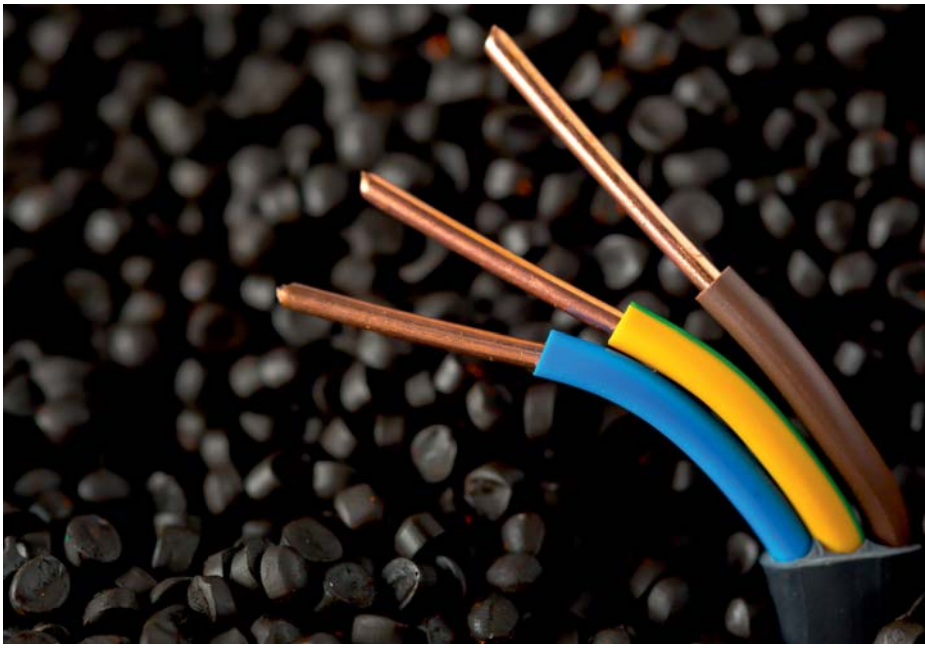
Regleta conexión ciega. 10 Polos.

Ref.	Secc Nominal. m/m²	Medidas A	B	C	Intensidad
10.792/24	0,75-2,5	19	98	18	24A/450V
10.792/32	1-4	20	110	21	32A/450
10.792/41	1,5-6	25	134	23	41A/450V
10.792/57	2,5-10	29	160	26	57A/450V

REGLETAS



14 u.



10.798

REGLETA CON SOPORTE CONEXIÓN PARA TUBOS DE LED Y FLUORESCENTE

Sección cable rígido: 3mm²
Sección cable flexible: 2,5mm²
Intensidad: 17,5A/250V

Materiales:
* Cuerpo aislante: PA6-V2 (UL94) color natural.
* Borne: latón niquelado.
* Tornillos: acero cincado, rosca métrica (M3).



10 u.

10.794/...

TERMINAL CONEXIÓN A PRESIÓN

1 Punto de prueba.
Para cables rígidos y semirrígidos (0,5 - 2,5mm²)
24A/450V

Ref.	Nº Polos	Medidas
10.794/2	2	20x10,5x9,6mm
10.794/3	3	20x13,6x9,6mm
10.794/4	4	20x17,5x9,6mm
10.794/5	5	20x21,3x9,6mm
10.794/8	8	19,2x18x17,2mm



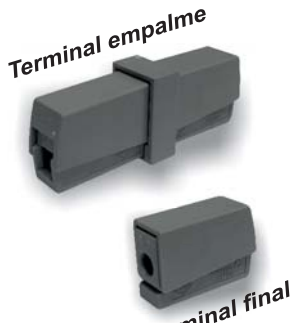
10 u.

10.795/...

TERMINAL DE CONEXIÓN

Con teclas de accionamiento.
1 punto de prueba.
Para cable rígidos y semirrígidos (0,2 - 2,5mm²).
Para flexibles (0,5 - 4mm²).
32A/450V

Ref.	Nº Polos	Medidas
10.795/2	2	21x12,5x14,5mm
10.795/3	3	21x17x14,5mm
10.795/5	5	21x26,6x14,5mm



10 u.

10.796/...

TERMINAL DE CONEXIÓN

Bloque de empalme.
1 Punto de prueba.
Para cables rígidos y semirrígidos (0,2 - 2,5mm²)
24A/450V

Ref.	Nº Polos	Medidas
10.796/1	1 (Ter. Final)	21x8x14,7mm
10.796/2	2 (Ter. Empal.)	43x10,5x16mm

»TERMINALES DE CONEXIÓN



100 u.

10.900/...

TERMINAL TIPO FASTON MACHO

10.900/2 -
Faston 2,8mm
2,8x12x6,5mm

10.900/4 -
Faston 4,8mm
4,8x18x9,0mm

10.900/6 -
Faston 6,3mm
6,6x19x9,0mm



100 u.

10.904/6

TERMINAL TIPO FASTON HEMBRA CON RETÉN RECTO

10.904/6 -
Faston 6,3mm
7,6x19x7,6mm



100 u.

10.905/...

TERMINAL TIPO FASTON RECTO HEMBRA

10.905/2 -
Faston 2,8mm
2,8x14x6,0mm

10.905/4 -
Faston 4,8mm
4,8x15x6,0mm

10.905/6 -
Faston 6,3mm
7,6x14,1x7,6mm



100 u.

10.908/6

TERMINAL TIPO FASTON HEMBRA ACODADO

Hembra enchufable tipo bandera.

10.908/6 -
Faston 6,3mm
7,6x14,1x7,6mm



100 u.

10.910/6

TERMINAL PIGGYBACK 6,3mm

10.910/6 -
Faston 6,3mm
7,6x19x7,7mm



100 u.

10.912/6

TERMINAL TIPO FASTON MIXTO

Misto 6,3mm

10.912/6 -
Faston 6,3mm
7,6x19x7,7mm



100 u.

10.919/...

TERMINAL REDONDO TIPO FASTON

10.919/4.3 -
Faston Ø4,3mm
9x16x21mm

10.919/5.3 -
Faston Ø5,3mm
9x16x21mm



100 u.

10.906/...

FUNDA TERMINAL TIPO FASTON POLIAMIDA

10.906/2 - *Ancho Terminal 2,8mm* ○

10.906/2/N - *Ancho Terminal 2,8mm* ●

10.906/4 - *Ancho Terminal 4,8mm* ○

10.906/4/N - *Ancho Terminal 4,8mm* ●

10.906/6 - *Ancho Terminal 6,3mm* ○

10.906/6/N - *Ancho Terminal 6,3mm* ●

10.906/6/R - *Ancho Terminal 6,3mm* ●

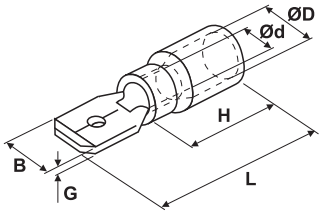
»TERMINALES DE CONEXIÓN



10.914/...

100 u. 10 u.

TERMINAL TIPO FASTON MACHO AISLADO





BOX: Caja para expositor
10 unidades

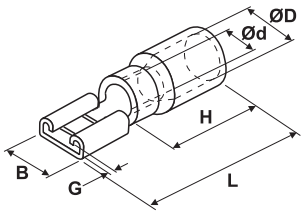
Ref.	Sección Cable	L	H	ØD	Ød	B	G
10.914/2.8/R 10.914/2.8/R/BOX	0,5-1,5	19	10	4,30	1,70	2,8	0,5
10.914/4.8/R 10.914/4.8/R/BOX	0,5-1,5	19	10	4,30	1,70	4,8	0,8
10.914/6.3/R 10.914/6.3/R/BOX	0,5-1,5	21	10	4,30	1,70	6,35	0,8
10.914/4.8/Z 10.914/4.8/Z/BOX	1,5-2,5	19	10	4,30	2,30	4,8	0,8
10.914/6.3/Z 10.914/6.3/Z/BOX	1,5-2,5	21	10	4,30	2,30	6,35	0,8
10.914/6.3/A 10.914/6.3/A/BOX	4-6	25	14	5,70	3,40	6,35	0,8



10.916/...

100 u. 10 u.

TERMINAL TIPO FASTON HEMBRA AISLADO





BOX: Caja para expositor
10 unidades

Ref.	Sección Cable	L	H	ØD	Ød	B	G
10.916/2.8/R 10.916/2.8/R/BOX	0,5-1,5	19	10	3,80	1,70	2,8	0,5
10.916/4.8/R 10.916/4.8/R/BOX	0,5-1,5	19	10	3,80	1,70	4,8	0,8
10.916/6.3/R 10.916/6.3/R/BOX	0,5-1,5	21	10	3,80	1,70	6,35	0,8
10.916/4.8/Z 10.916/4.8/Z/BOX	1,5-2,5	19	10	4,30	2,30	4,8	0,8
10.916/6.3/Z 10.916/6.3/Z/BOX	1,5-2,5	21	10	4,30	2,30	6,35	0,8
10.916/6.3/A 10.916/6.3/A/BOX	4-6	25	14	5,70	3,40	6,35	0,8

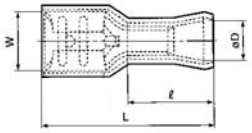


10.917/.../...

100 u.

TERMINAL TIPO FASTON HEMBRA AISLADA FUNDA DE VINILO

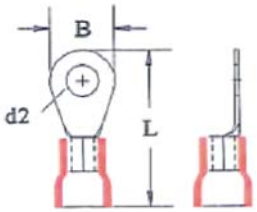
Hembra aislada 4.8 y 6.3mm



Ref.	Faston	Medidas W	L	E	ØD	Cable
10.917/6.3/R	6,3mm	6,3	22,8	7	2,7	0,5 - 2,5mm
10.917/6.3/Z	6,3mm	6,3	22,8	7	2,7	1,5 - 2,5mm
10.917/4.8/R	4,8mm	5	19	6,4	3,8	0,5 - 2,5mm
10.917/4.8/Z	4,8mm	5	19	6,4	4,7	1,5 - 2,5mm

»TERMINALES DE CONEXIÓN





100 u.

10.920/.../...

TERMINAL TIPO REDONDO AISLADO

Ref.	Sección Cable	Medidas B	L	d2
10.920/3.7/R	0,5-1,5	5,5	15	3,7
10.920/4.3/R	0,5-1,5	8	20	4,3
10.920/5.3/R	0,5-1,5	8	20	5,3
10.920/3.7/Z	1,5-2,5	6,6	18	3,7
10.920/4.3/Z	1,5-2,5	8,5	21	4,3
10.920/5.3/Z	1,5-2,5	9,5	21	5,3
10.920/4.3/A	4-6	7,1	22,7	4,3
10.920/5.3/A	4-6	9,5	26	5,3
10.920/6.4/A	4-6	12	32	6,4

1 u.

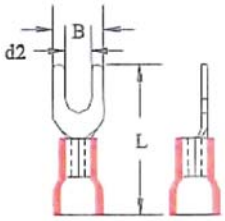
10.940

SET DE TERMINALES FASTON



SET DE 300 UNIDADES





100 u.

10.925/...

TERMINAL TIPO FASTON HORQUILLA

Ref.	Sección Cable	B	L	d2
10.925/3.7/R	0,5-1,5	6,4	19,6	3,7
10.925/4.3/R	0,5-1,5	7,2	20	4,3
10.925/5.3/R	0,5-1,5	8,5	20	5,3
10.925/3.7/Z	1,5-2,5	6,4	19,6	3,7
10.925/4.3/Z	1,5-2,5	7,2	20,2	4,3
10.925/5.3/Z	1,5-2,5	8,5	21,4	5,3
10.925/4.3/A	4-6	8,5	26,5	4,3
10.925/5.3/A	4-6	9,5	26,5	5,3
10.925/6.4/A	4-6	13,5	32,2	6,4

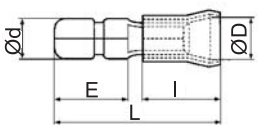


100 u.

10.927/...

TERMINAL MACHO CILÍNDRICO

Aislado con vinilo



Ref.	Sección cable	Medidas Ød	L	ØD	E	l
10.927/1	0,5 - 1,5	4	20,2	3,5	8,7	9,5
10.927/2	1,5 - 2,5	4	20,2	4,3	8,7	9,5

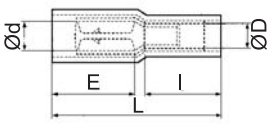


100 u.

10.928/...

TERMINAL HEMBRA CILÍNDRICO

Aislado con vinilo



Ref.	Sección cable	Medidas Ød	L	ØD	E	l
10.928/1	0,5 - 1,5	4	24	3,5	12	12
10.928/2	1,5 - 2,5	4	24	4,3	12	12

»TERMINALES, EMPALMES Y CAJAS DE CONEXIÓN FASTON



100 u.

10.930/.../...

EMPALME CABLE - CABLE

10.930/1.7/R - ●
Sección 0,5-1,5mm
Ø4x22,7mm

10.930/2.3/Z - ●
Sección 1,25-2,5mm
Ø4,5x26mm

10.930/3.4/A - ●
Sección 4-6mm
Ø6,8x26,7mm



100 u.

10.931/.../...

EMPALME CABLE - CABLE

Aislante con termorretráctil.
Con soldadura de estaño.

10.931/1.7/R - ●
Sección 0,5-1,5mm
Ø5x36mm

10.931/2.3/Z - ●
Sección 1,5-2,5mm
Ø5x36mm



100 u.

10.933/...

EMPALME CABLE-CABLE AÉREA

10.933/1 -
Sección 0,5-1mm
27X20mm

10.933/2.5 -
Sección 0,75-2,5mm
27X20mm

1 u.

10.932

SET DE TUBOS EMPALME AISLANTES TERMORRETRÁCTIL. TUBO ESTAÑADO



SET DE 50 UNIDADES



100 u.

31.605/2

EMPALME CIEGO

Aislante de nylon 66 UI94-V2.
Tubo de cobre plateado.
Sección 1-3mm
Tensión 300V
Ø7,9x19,7



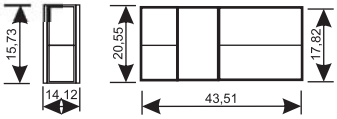
»TERMINALES, EMPALMES Y CAJAS DE CONEXIÓN FASTON

10.960/2

1 u.

CAJA CONEXIÓN 2 VÍAS - POLARIZADA.
2 faston hembra 6.35mm.
2 faston macho 6.35mm.



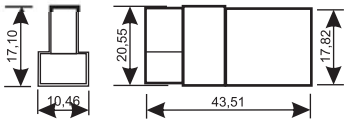


10.960/2T

1 u.

CAJA CONEXIÓN 2 VÍAS EN T - POLARIZADA.
2 faston hembra 6.35mm.
2 faston macho 6.35mm.



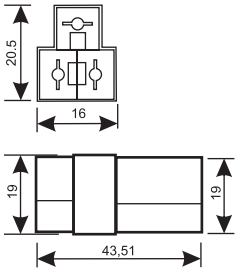


10.960/3

1 u.

CAJA CONEXIÓN 3 VÍAS - POLARIZADA
3 faston hembra 6.35mm.
3 faston macho 6.35mm.



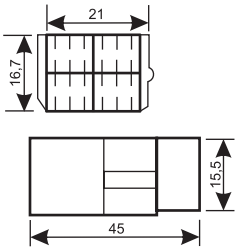


10.960/4

1 u.

CAJA CONEXIÓN 4 VÍAS - POLARIZADA
4 faston hembra 6.35mm.
4 faston macho 6.35mm.



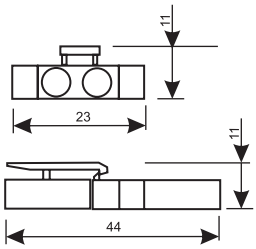


10.961/2

1 u.

CONECTORES 2 VÍAS.
Cable-cable
Paso 6.20mm



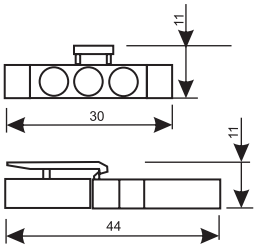


10.961/3

1 u.

CONECTORES 3 VÍAS.
Cable-cable
Paso 6.20mm



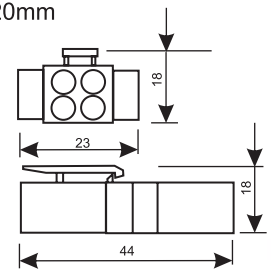


»TERMINALES, EMPALMES Y CAJAS DE CONEXIÓN FASTON

10.961/4

CONECTORES 4 VÍAS.
Cable-cable
Paso 6.20mm

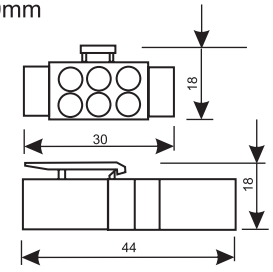




10.961/6

CONECTORES 6 VÍAS.
Cable-cable
Paso 6.20mm

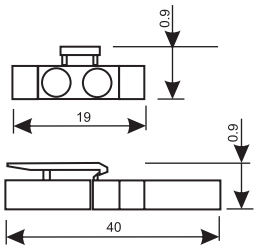




10.962/2

CONECTORES 2 VÍAS.
Cable-cable
Paso 4.50mm

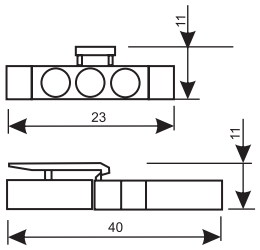




10.962/3

CONECTORES 3 VÍAS.
Cable-cable
Paso 4.50mm

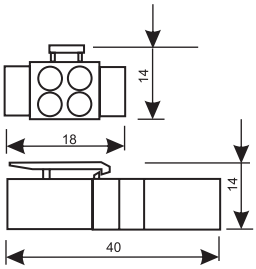




10.962/4

CONECTORES 4 VÍAS.
Cable-cable
Paso 4.50mm

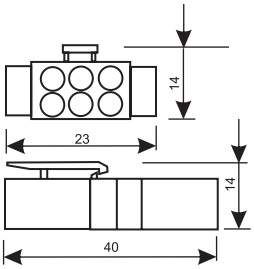




10.962/6

CONECTORES 6 VÍAS.
Cable-cable
Paso 4.50mm





»PUNTAS AISLADAS PARA CRIMPAR

100 u

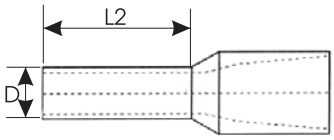
31.607/...

PUNTERAS AISLADAS PARA CRIMPAR

Fabricadas en cobre estañado brillante y cubierta aislante de polipropileno.

Empaquetado: bolsas de 100uds.





Ref	Sección Cable (mm2)	Ø PIN (D-mm)	Largo PIN (L2-mm)	Color
31.607/0.5/6	0.5	1.3	6	BLANCO
31.607/0.5/8	0.5	1.3	8	BLANCO
31.607/0.75/6	0.75	1.5	6	AZUL
31.607/0.75/8	0.75	1.5	8	AZUL
31.607/1/8	1	1.7	8	ROJO
31.607/1/10	1	1.7	10	ROJO
31.607/1.5/8	1.5	2.0	8	NEGRO
31.607/1.5/10	1.5	2.0	10	NEGRO
31.607/1.5/10/R	1.5	2.0	10	ROJO
31.607/2.5/8	2.5	2.6	8	GRIS
31.607/2.5/12	2.5	2.6	12	GRIS
31.607/4/10	4	3.2	10	NARANJA
31.607/4/18	4	3.2	18	NARANJA
31.607/6/12	6	3.9	12	VERDE
31.607/6/18	6	3.9	18	VERDE
31.607/10/12	10	4.9	12	MARRÓN
31.607/10/18	10	4.9	18	MARRÓN
31.607/16/12	16	6.2	12	MARFIL
31.607/16/18	16	6.2	18	MARFIL
31.607/25/16	25	7.9	16	NEGRO
31.607/25/18	25	7.9	18	NEGRO
31.607/25/22	25	7.4	22	NEGRO
31.607/35/16	35	8.3	16	ROJO
31.607/35/18	35	8.3	18	ROJO
31.607/35/25	35	8.3	25	ROJO
31.607/50/20	50	10	20	AZUL
31.607/50/25	50	10	25	AZUL

1 u.

31.609

SET DE PUNTERAS AISLADAS PARA CRIMPAR

Fabricadas en cobre estañado brillante y cubierta aislante de polipropileno.

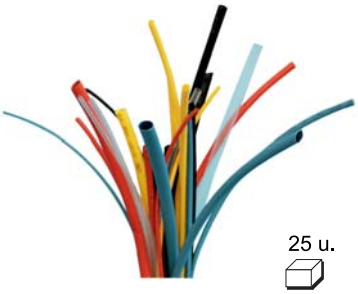


SET DE 929 UNIDADES

Set de 929 unidades:

	Sección Cable (mm2)	Ø PIN (D-mm)	Largo PIN (L2-mm)	
150 ud. de	*0.5*	*1.3*	*6*	○
120 ud. de	*0.5*	*1.3*	*8*	○
130 ud. de	*0.75*	*1.5*	*6*	●
100 ud. de	*0.75*	*1.5*	*8*	●
80 ud. de	*1*	*1.7*	*8*	●
70 ud. de	*1*	*1.7*	*10*	●
60 ud. de	*1.5*	*2.0*	*8*	●
50 ud. de	*1.5*	*2.0*	*10*	●
50 ud. de	*2.5*	*2.6*	*8*	●
40 ud. de	*2.5*	*2.6*	*12*	●
30 ud. de	*4*	*3.2*	*10*	●
20 ud. de	*6*	*3.9*	*12*	●
12 ud. de	*6*	*3.9*	*18*	●
10 ud. de	*10*	*4.9*	*12*	●
7 ud. de	*16*	*6.2*	*12*	●

»TUBO TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS

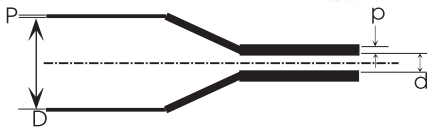


25 u.



40.000/...

TUBO TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS



- Ratio de contracción 2:1
- Flexible y de llama retardada
- Características:
- Temperatura de contracción: 90ºC
- Temperatura de trabajo: hasta 125ºC
- Resistencia a la tracción: ⩽10.4MPa
- Rigidez dieléctrica 1 min 2500 VAC: sin descarga
- Shock térmico: sin rotura
- Barras de 1 metro de longitud

	Antes de contraer		Después de contraer								
Ref.	Ø Interior D	Espesor pared P	Ø Interior d	Espesor pared p	AM	AZ	N	R	T (Transparente)	V	B
40.000/1.6/...	1,00±0,1	0,18±0,08	≤ 0,60	0,36±0,06	●	●	●	●	○	●	○
40.000/2.4/...	2,00±0,2	0,20±0,08	≤ 1,00	0,42±0,08	●	●	●	●	○	●	○
40.000/3.2/...	3,00±0,2	0,25±0,10	≤ 1,50	0,46±0,08	●	●	●	●	○	●	○
40.000/4.8/...	4,50±0,3	0,25±0,10	≤ 2,25	0,50±0,10	●	●	●	●	○	●	○
40.000/6.4/...	6,00±0,3	0,28±0,10	≤ 3,00	0,56±0,10	●	●	●	●	○	●	○
40.000/9.5/...	9,00±0,4	0,30±0,10	≤ 4,50	0,60±0,10	●	●	●	●	○	●	○
40.000/12.7/...	13,0±0,5	0,36±0,12	≤ 6,50	0,65±0,12	●	●	●	●	○	●	○
40.000/19.1/...	20,0±0,6	0,40±0,15	≤ 10,0	0,75±0,15	—	—	●	—	○	—	○
40.000/25.4/...	25,0±0,7	0,40±0,15	< 12,5	0,90±0,15	—	—	●	●	○	—	○

Nuevo

40.002/C/.../N

TUBO TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS EN CAJA



COLOR NEGRO

	Antes de contraer		Después de contraer		
Ref.	Ø Interior D	Espesor pared P	Ø Interior d	Espesor pared p	Metros
40.002/C/1.6/N	1,00±0,1	0,18±0,08	≤ 0,60	0,36±0,06	17
40.002/C/2.4/N	2,00±0,2	0,20±0,08	≤ 1,00	0,42±0,08	15
40.002/C/3.2/N	3,00±0,2	0,25±0,10	≤ 1,50	0,46±0,08	15
40.002/C/4.8/N	4,50±0,3	0,25±0,10	≤ 2,25	0,50±0,10	12
40.002/C/6.4/N	6,00±0,3	0,28±0,10	≤ 3,00	0,56±0,10	12
40.002/C/9.5/N	9,00±0,4	0,30±0,10	≤ 4,50	0,60±0,10	8
40.002/C/12.7/N	13,0±0,5	0,36±0,12	≤ 6,50	0,65±0,12	8
40.002/C/19.1/N	20,0±0,6	0,40±0,15	≤ 10,0	0,75±0,15	5
40.002/C/25.4/N	25,0±0,7	0,40±0,15	< 12,5	0,90±0,15	3

»TUBO TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS



SET DE 100 UNIDADES

1 u.

40.010

KIT 100 PCS TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS.

Color negro

100 Barras de 100 mm de longitud:

30 ud. de Ø1,5mm
30 ud. de Ø2,5mm
20 ud. de Ø4,0mm
10 ud. de Ø6,0mm
6 ud. de Ø10mm
4 ud. de Ø13mm



SET DE 560 UNIDADES

1 u.

40.012

KIT 560 PCS TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS.

Colores variados

560 Barras de45 mm de longitud:

90 ud. de Ø1,0mm ●
70 ud. de Ø1,5mm ●
70 ud. de Ø2,0mm ●
50 ud. de Ø2,5mm ●
50 ud. de Ø3,5mm ●
50 ud. de Ø4,0mm ●
50 ud. de Ø4,0mm ●
30 ud. de Ø5,0mm ●
30 ud. de Ø6,0mm ●
25 ud. de Ø7,0mm ●
25 ud. de Ø10mm ●
20 ud. de Ø13mm ●

Ratio de contracción 2:1
Flexible y de llama retardada
Características:
Temperatura de contracción: 90ºC
Temperatura de trabajo: hasta 125ºC
Resistencia a la tracción: ⩽10.4MPa
Rigidez dieléctrica 1 min 2500 VAC: sin descarga
Shock térmico: sin rotura



1 u.

40.005

KIT TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS.

Ratio de contracción 2:1
Flexible y de llama retardada.

44 Barras de 60 mm de longitud:

4 ud. de Ø1,6mm
8 ud. de Ø2,4mm
8 ud. de Ø3,2mm
8 ud. de Ø4,8mm
8 ud. de Ø6,4mm
8 ud. de Ø9,5mm

Colores variados:

● ● ● ● ●

CANALETAS



30 u.

48.000/...

MINICANAL ADHESIVA IP40

Con cinta adhesiva.
Ideal para todo tipo de cableados.
Fácil instalación.
CANALETA TIPO:
No metálico. Para impactos ligeros.
No propagador de llama.
Con aislamiento eléctrico. Sin continuidad eléctrica.
Protección baja interior y exteriormente contra contaminantes.
Clasificación frente a temperaturas: 222



Ref.	Longitud	Medidas	Sección útil	Color
48.000/9x5/M	2m	An:9mm x Al:5mm	50mm²	Blanco
48.000/12x8/M	2m	An:12mm x Al:8mm	67mm²	Blanco
48.000/15x10/M	2m	An:15mm x Al:10mm	100mm²	Blanco
48.000/16x16/M	2m	An:16mm x Al:16mm	180mm²	Blanco
48.000/22x11/M	2m	An:22mm x Al:11mm	176mm²	Blanco
48.000/25x16/M	2m	An:25mm x Al:16mm	305mm²	Blanco
48.000/12x8/P	2m	An:12mm x Al:8mm	67mm²	Pino
48.000/12x8/R	2m	An:12mm x Al:8mm	67mm²	Roble
48.000/15x10/P	2m	An:15mm x Al:10mm	100mm²	Pino
48.000/15x10/R	2m	An:15mm x Al:10mm	100mm²	Roble



30 u.

48.005/...

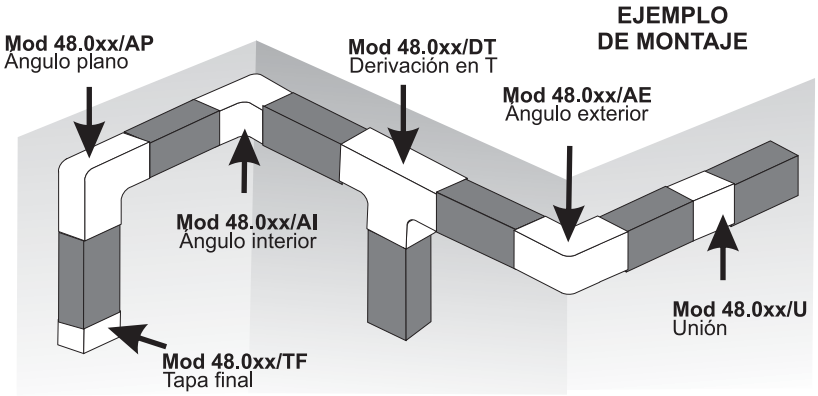
CANALETA FIJACIÓN A TORNILLO. IP40

Ideal para todo tipo de cableados e instalaciones de aire acondicionado.
Fácil instalación.
CANALETA TIPO:
No metálico. Para impactos ligeros.
No propagador de llama.
Con aislamiento eléctrico. Sin continuidad eléctrica.
Protección baja interior y exteriormente contra contaminantes.
Clasificación frente a temperaturas: 222

Tornillos compatibles:
Mod. 48.050/4
48.050/6

Ref.	Longitud	Medidas	Sección útil	Color
48.005/30x20/M	2m	An:30mm x Al:20mm	460mm²	Blanco
48.005/40x25/M	2m	An:40mm x Al:25mm	845mm²	Blanco
48.005/70x40/M	2m	An:70mm x Al:40mm	2315mm²	Blanco

»ACCESORIOS CANALETAS

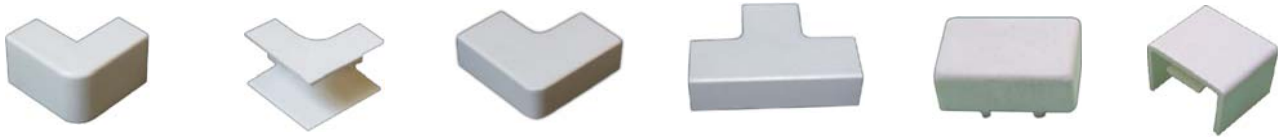


48.0XX/...

ACCESORIOS DE MONTAJE PARA MINICANAL

Color blanco.

20 u.



Ángulo exterior - AE | Ángulo interior - AI | Ángulo plano - AP | Derivación en T - DT | Tapa Final - TF | Unión - U

Para Mod.48.000/12x8

48.010/AE/M	Ángulo exterior
48.010/AI/M	Ángulo interior
48.010/AP/M	Ángulo plano
48.010/DT/M	Derivación en T
48.010/TF/M	Tapa final
48.010/U/M	Unión

Para Mod.48.000/15x10

48.015/AE/M	Ángulo exterior
48.015/AI/M	Ángulo interior
48.015/AP/M	Ángulo plano
48.015/DT/M	Derivación en T
48.015/TF/M	Tapa final
48.015/U/M	Unión

Para Mod.48.000/16x16

48.020/AE/M	Ángulo exterior
48.020/AI/M	Ángulo interior
48.020/AP/M	Ángulo plano
48.020/DT/M	Derivación en T
48.020/TF/M	Tapa final
48.020/U/M	Unión

Para Mod.48.000/25x16

48.030/AE/M	Ángulo exterior
48.030/AI/M	Ángulo interior
48.030/AP/M	Ángulo plano
48.030/DT/M	Derivación en T
48.030/TF/M	Tapa final
48.030/U/M	Unión

Para Mod.48.000/22x11

48.035/AE/M	Ángulo exterior
48.035/AI/M	Ángulo interior
48.035/AP/M	Ángulo plano
48.035/DT/M	Derivación en T
48.035/TF/M	Tapa final
48.035/U/M	Unión



1 u.

48.010/...

KIT 18 ACCESORIOS DE MONTAJE PARA MINICANAL EN BLISTER

Ref.	Medida	Color
48.010/M	12 x 8mm	Blanco
48.010/P	12 x 8mm	Pino
48.010/R	12 x 8mm	Roble



1 u.

48.015/P

KIT 18 ACCESORIOS DE MONTAJE PARA MINICANAL EN BLISTER

Ref.	Medida	Color
48.015/P	15 x 10mm	Pino



50 u.

48.050/4

TORNILLO + TACO Ø4MM

Para fijación canaleta.
Mod. 48.005/30x20



50 u.

48.050/6

TORNILLO + TACO Ø6MM

Para fijación canaletas.
Mod. 48.005/70x40
Md. 48.005/40x25

GRAPAS Y ABRAZADERAS



BOX: Cajas para expositor

1 u.

31.650/.../BOX - 31.652/BOX - 31.653/.../BOX

GRAPA CABLE TELEFÓNICO PLANO

Ref.	Medidas	Caja
31.650/0,75/BOX	2 x 0,75mm	15
31.650/1/BOX	2 x 1mm	15
31.650/1,5/BOX	2 x 1.5mm	15

GRAPA CABLE TELEFÓNICO PARALELO. PARA CABLE TELEFÓNICO

31.652/BOX	2 x 0,75mm	20

GRAPA CABLE MANGUERA. PARA CABLE MANGUERA REDONDO

31.653/3/BOX	Ø3mm	15
31.653/5/BOX	Ø5mm	15
31.653/6/BOX	Ø6mm	15
31.653/7/BOX	Ø7mm	15
31.653/8/BOX	Ø8mm	10
31.653/9/BOX	Ø9mm	10
31.653/10/BOX	Ø10mm	10



100 u.

31.640/...

ABRAZADERA

Para cable de antena.



100 u.

31.650/...

GRAPA CABLE PARALELO

Para cable plano.

Ref.	Abrazadera C. Antena	Grapa C. Paralelo	Color	Medidas Cable
31.640/B	Sí	No	Blanco	———
31.640/N	Sí	No	Negro	———
31.650/0,75	No	Sí	Blanco	2 x 0,75mm
31.650/1	No	Sí	Blanco	2 x 1mm
31.650/1,5	No	Sí	Blanco	2 x 1,5mm



100 u.

31.652

GRAPA CABLE TELEFÓNICO PARALELO

Para cable telefónico.



100 u.

31.653/...

GRAPA CABLE MANGUERA

Manguera redondo.



Ref.	Grapa C. Manguera	Grapa C. Telefónico Paralelo	Color	Medidas Cable
31.652	No	Sí	Blanco	3mm
31.653/3	Sí	No	Blanco	Ø3mm
31.653/5	Sí	No	Blanco	Ø5mm
31.653/6	Sí	No	Blanco	Ø6mm
31.653/7	Sí	No	Blanco	Ø7mm
31.653/8	Sí	No	Blanco	Ø8mm
31.653/9	Sí	No	Blanco	Ø9mm
31.653/10	Sí	No	Blanco	Ø10mm

GRAPAS Y ABRAZADERAS



25 u.

31.701/...

ABRAZADERA CLIP CONDUCCIONES

Sujeción por taco expandible a tornillo.
Taco 6 x 30mm.
Material: Poliamida autoextinguible.

Ref.	Color	ØTubo Max
31.701/25	Gris	25mm



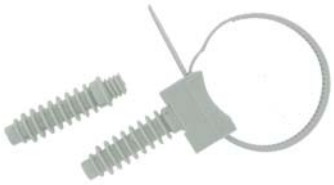
25 u.

31.705/25

ABRAZADERAS CLIP PARA CONDUCCIONES

Sujeción de la misma por taco a presión roscado.
Poliamida VL 94 V-2.

Ref.	Color	ØTubo Max
31.705/25	Gris	25mm



25 u.

31.707/165/.../

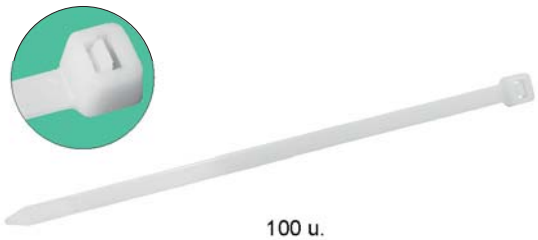
ABRAZADERA SUJETA CABLES Y TACO A PRESIÓN ROSCADO

Conjunto de brida sujeta cables y taco a presión roscado.
Material poliamida UL94V-2.

Ref.	Color	ØTubo Max
31.707/165/G	Gris	Ajustable
31.707/165/N	Negro	Ajustable



»BRIDAS Y TACOS



100 u.

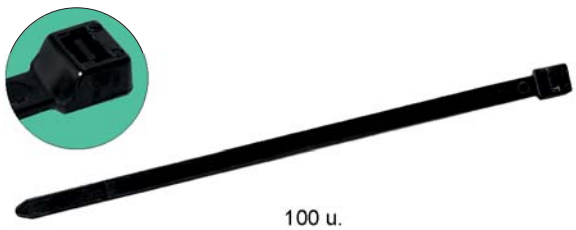
31.660/...

BRIDAS NYLON SUJETACABLES

Punta inclinada para facilitar su montaje.

Color blanco.

Ref.	Medidas
31.660/1	143 x 3,6mm
31.660/2	192 x 4,8mm
31.660/3	251 x 4,8mm
31.660/4	300 x 4,8mm
31.660/5	370 x 4,8mm
31.660/6	100 x 2,5mm
31.660/7	82 x 2,5mm
31.660/8	160 x 2,5mm
31.660/9	202 x 2,5mm
31.660/10	202 x 3,6mm
31.660/11	371 x 3,6mm
31.660/12	202 x 4,8mm
31.660/13	391 x 4,8mm
31.660/14	430 x 4,8mm
31.660/15	151 x 7,6mm
31.660/16	201 x 7,6mm
31.660/17	302 x 7,6mm
31.660/18	433 x 9,0mm
31.660/19	527 x 9,0mm
31.660/20	303 x 3,6mm
31.660/21	535 x 7,6mm



100 u.

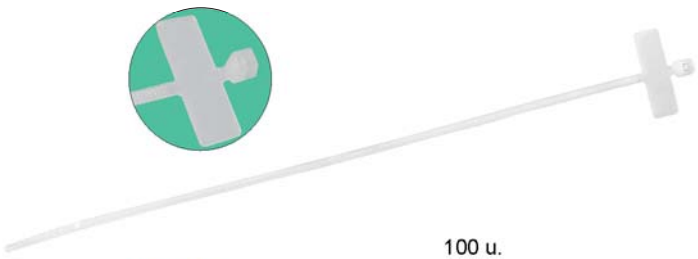
31.662/...

BRIDAS NYLON SUJETACABLES

Punta inclinada para facilitar su montaje.

Color negro.

Ref.	Medidas
31.662/1	143 x 3,6mm
31.662/2	192 x 4,8mm
31.662/3	251 x 4,8mm
31.662/4	300 x 4,8mm
31.662/5	370 x 4,8mm
31.662/6	100 x 2,5mm
31.662/7	82 x 2,5mm
31.662/8	160 x 2,5mm
31.662/9	202 x 2,5mm
31.662/10	202 x 3,6mm
31.662/11	371 x 3,6mm
31.662/12	202 x 4,8mm
31.662/13	391 x 4,8mm
31.662/14	430 x 4,8mm
31.662/15	151 x 7,6mm
31.662/16	201 x 7,6mm
31.662/17	302 x 7,6mm
31.662/18	433 x 9,0mm
31.662/19	527 x 9,0mm
31.662/20	303 x 3,6mm
31.662/21	535 x 7,6mm



100 u.

31.661

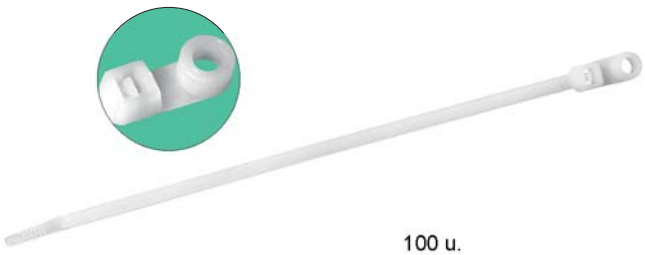
BRIDAS SUJETACABLES CON PESTAÑA

Punta inclinada para facilitar su montaje.

Pestaña con inscripción identificativa.

Color blanco.

Ref.	Medidas
31.661/1	98 x 2,5mm
31.661/2	202 x 2,5mm



100 u.

31.661/SP/...

BRIDAS SUJETACABLES FIJACIÓN PARED

Sujeción segura de los manojos de cable a los paneles.

Color blanco.

Ref.	Medidas
31.661/SP/1	151 x 3,6mm
31.661/SP/2	202 x 4,8mm

»BRIDAS Y TACOS



1 u.

31.663
KIT BRIDAS NYLON

Color blanco.
Incluye:
25 ud. 98 x 2,5mm
25 ud. 120 x 4,8mm
25 ud. 188 x 4,8mm.

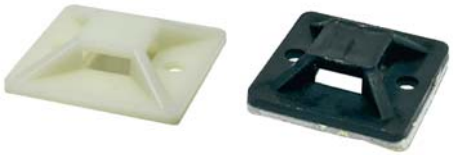


100 u.

31.664/...
TACO A PRESIÓN

Para bridas de nylon universal.
Para brocas de 8mm y abrazaderas de hasta 9mm de ancho.

31.664/B	○
31.664/N	●



100 u.

31.665 - 31.666
SOPORTE ADHESIVO PARA BRIDAS.

Para bridas de nylon.

Ref.	Color	Medidas	ØPaso
31.665	Blanco	28 x 28mm	7,8mm
31.666	Blanco	19 x 19mm	4mm
31.666/N	Negro	19 x 19mm	4mm

»CABLE PARA ATAR





1 u.

49.010/...
CABLE PARA ATAR

Banda blindada “TWISTIES”

Ideal para jardinería, embolsado, aplicaciones domésticas, etc.

Con soporte de plástico y cuchilla de acero.

Ref.	Medida	Color
49.010/30/N	30m	Negro
49.010/30/V	30m	Verde





1 u.

49.015/...
CABLE PARA ATAR

Banda blindada “TWISTIES”

Ideal para jardinería, embolsado, aplicaciones domésticas, etc.

Con soporte de plástico y cuchilla de acero.

Ref.	Medida	Color
49.015/100/N	100m	Negro
49.015/100/V	100m	Verde

»PRENSAESTOPAS



20 u.

31.625/...

PRENSAESTOPAS POLIAMIDA 6.6

Moldeado en Nylon Gris RAL7035.
Temperatura de trabajo: -40ºC + 100ºC.
IP68 (empleando cable circular).
Acorde a la normativa IEC698.

Apropiados para el paso, compresión y sujeción de cables. Con tuerca de cierre y arandela de sellado para preservar su estanqueidad. Cuando se usan para el paso de cables de sección circular, proporcionan IP68. Un anillo integrado en su interior de NBR ofrece un cierre y una sujeción del cable altamente eficaz.
Diseñadas para una amplia gama de aplicaciones tales como cuadros de control eléctrico, sistemas de conducciones, sistemas automáticos, máquinas, motores, etc.

Ref.	Métrico PG	Para Ø cable (mm)	Long. Rosca Fijación (mm)	Caja
31.625/12	M12X1.5 (PG07)	3.5 - 7	8	20
31.625/16	M16X1.5 (PG09)	4.5 - 8.5	8	20
31.625/20	M20X1.5 (PG13.5)	7 - 13	10	20
31.625/25	M25X1.5 (PG21)	11 - 17	10	20
31.625/30	M30X1.5	11 - 20	11	10
31.625/40	M40X1.5 (PG36)	22 - 32	15	10
31.625/50	M50X1.5	30 - 38	16	10



20 u.

31.629

MANGO DE CONEXIÓN PRENSAESTOPA CON TORNILLO. IP68

Sección cable: 0,5-1,5mm²
250V/16A



»INTERRUPTORES/MAGNETOTÉRMICOS



1 u.

78.100/... - 78.101/... - 78.102/...

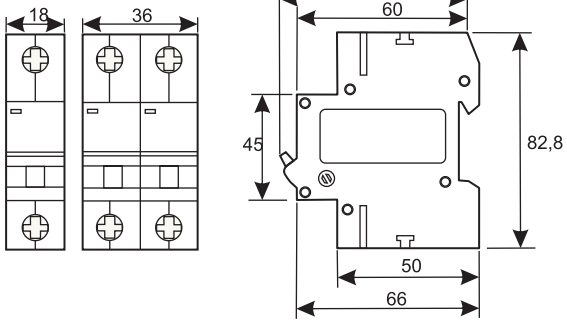
INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS MAGNETOTÉRMICOS (MCB)

Adecuados para la protección de circuitos de uso doméstico (viviendas) y control de aparatos contra sobrecargas, sobretensiones y cortocircuitos. Puede usarse también como interruptor en instalaciones y equipos eléctricos.
Cumplen con las normas IEC60898 y EN 60898.
Homologado en CE por Semko.

Características:

Incorpora tornillos imperdibles.
Cuerpo y caja de termoplástico resistente al calor y a los golpes.
Señalización de funcionamiento (rojo/verde).
Adecuado para instalar en rail DIN de 35mm.
Conexión a tornillo.
Para cable de hasta 25mm².
Módulos de 17.6mm de anchura.
Características de disparo:
Curva C (5-10xIn).
Poder de corte 6000A
Voltaje:
78.100 y 78.101: 230VAC
78.102: 400VAC

Ref	Polos	Amperios
78.100/1/10	1	10
78.100/1/16	1	16
78.100/1/20	1	20
78.100/1/25	1	25
78.101/1N/6	1+N	6
78.101/1N/10	1+N	10
78.101/1N/16	1+N	16
78.101/1N/20	1+N	20
78.101/1N/25	1+N	25
78.101/1N/32	1+N	32
78.101/1N/40	1+N	40
78.102/2/10	2	10
78.102/2/16	2	16
78.102/2/20	2	20
78.102/2/25	2	25
78.102/2/32	2	32





1 u.

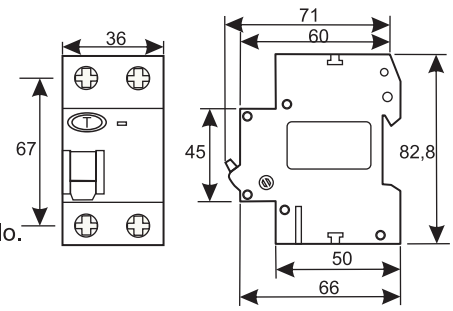
78.200/...

INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS DIFERENCIALES (RCCB)

Es la asociación de un magnetotérmico y un elemento diferencial en una misma unidad, ofreciendo protección combinada contra sobrecargas, cortocircuitos y fugas a tierra.
Cumple con la norma IEC61009 y EN 61009.
Homologado en CE por Semko.

Características:

Incorpora tornillos imperdibles.
Provisto de botón para la verificación del funcionamiento del módulo.
Con señalización en rojo en caso de fuga.
Cuerpo y caja de termoplástico resistente al calor y a los golpes.
Adecuado para instalar en rail DIN de 35mm.
Conexión a tornillo.
Para cable de hasta 35mm².
Módulos de 17.6mm de anchura.
Características de disparo: Curva C (5-10xIn).
Poder de corte 6000A
Sensibilidad 30mA.
Voltaje: 230VAC



Ref	Polos	Amperios
78.200/25	2	25
78.200/40	2	40
78.200/63	1+N	63

»INTERRUPTORES/MAGNETOTÉRMICOS

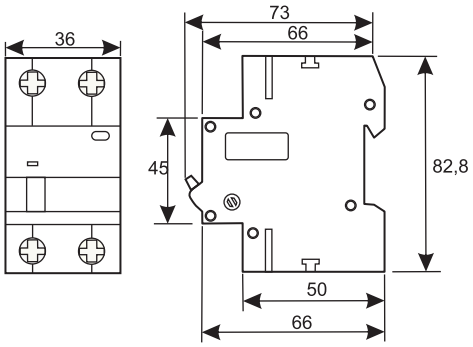


1 u.

78.201/...

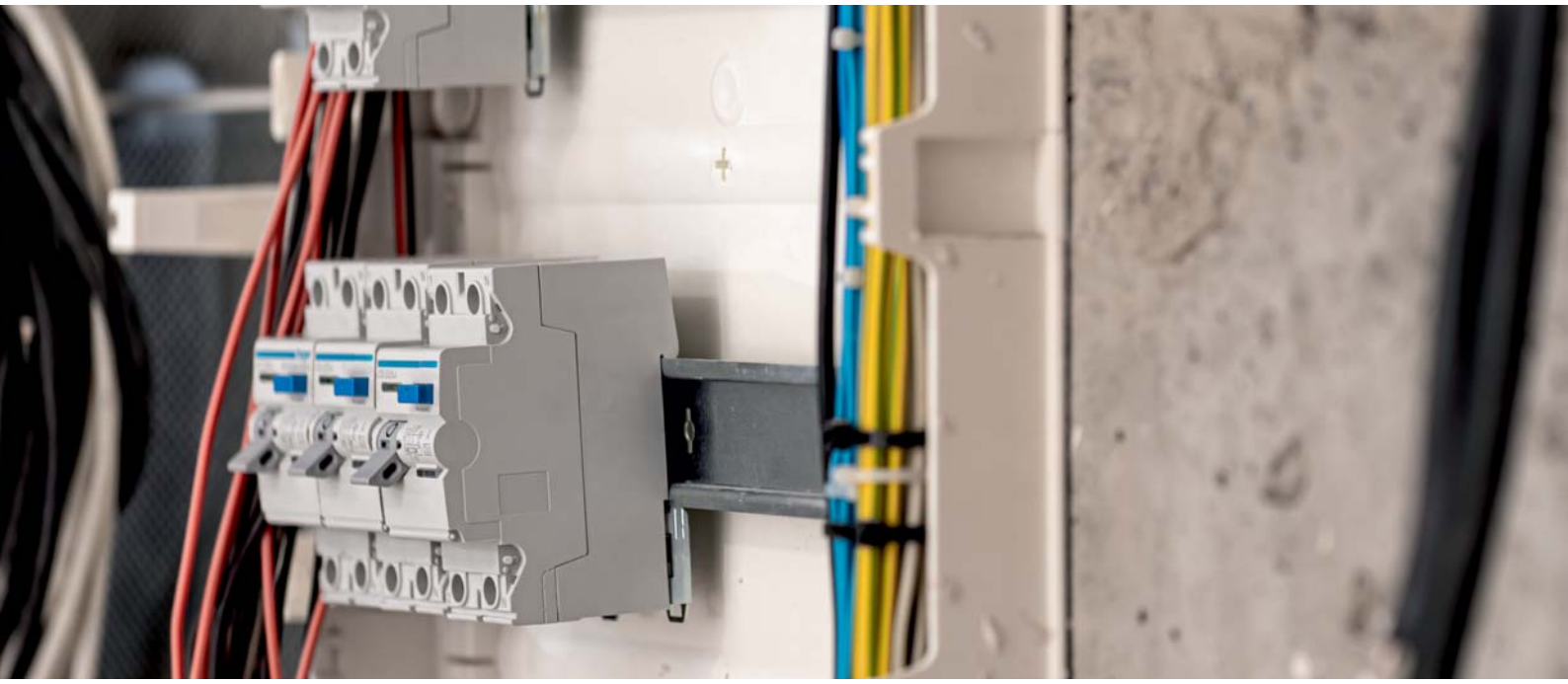
INTERRUPTORES DIFERENCIAL + MAGNETOTÉRMICO (RCBO)

Los RCBO son dispositivos de corriente residual electromagnéticos con protección contra sobrecorriente. Combinan en un solo dispositivo la función de corriente residual y la función de protección contra sobrecorriente típica de los MCB.
Los RCBO se desconectan por fuga de corriente a tierra, sobrecargas y cortocircuitos, y son autoprotectores hasta un valor máximo de corriente de cortocircuito indicado en la etiqueta.
Todas las capacidades de corte cumplen con la norma IEC/EN 61009-1.
Homologado CE por SEMKO.



Características:
Tensión nominal: 230/240VAC
Intensidad nominal: Dependiendo del modelo 25,40 o 63A.
Poder de corte: 6KA.
Frecuencia nominal: 50/60Hz.
Corriente diferencial residual: 30mA.
Características de disparo: tipo C.
Clase: AC
Número de polos: 1P+N.
Cuerpo y caja de termoplástico reistente al calor y a los golpes.
Adecuado para instalar en rail DIN de 35mm.
Durabilidad eléctrica: 4000 ciclos.
Para cable de hasta: 25mm².
Par de apriete de los tornillos: 25Nm.
Gradi IP: IP20.
Normas: IEC/EN 61.009-1.

Ref	Polos	Amperios
78.201/25	1+N	25
78.201/40	1+N	40
78.201/63	1+N	63



»CONTACTORES

Contactor electromecánico para la conexión de cargas débilmente inductivas para aplicaciones domésticas, motores electrodomésticos, arranque de motores de rotor en cortocircuito, desconexión de motores en régimen normal y lámparas de incandescencia.



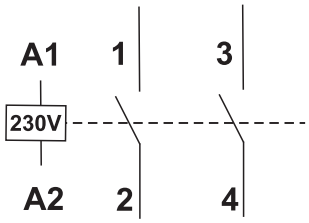
1 u.

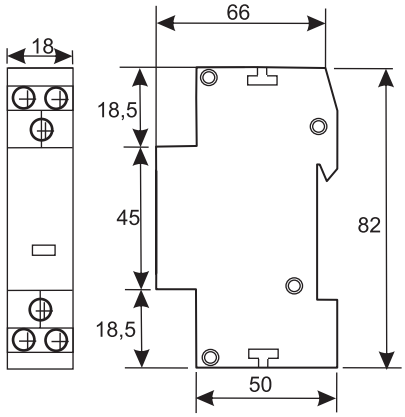
78.250/20

CONTACTOR 20A/230VAC 2 POLOS

Indicado para conectar a la salida de los detectores de infrarrojos.
Apto para incandescencia, halógenas con y sin reactancia, fluorescencia, LEDS y pequeños motores de hogar.

Características técnicas:
Tensión de alimentación: 230VAC
Tensión de aislamiento: 400VAC
Intensidad máxima: 20A (230VAC)
Potencia máxima: 4KW
Tipo de protección: IP20
Sección de cable: Max 4mm²
Contactos: 2 contactos abiertos
Caja: Termoplástico
Montaje: carril DIN.





Ref	Polos	Amperios
78.250/20	2	20

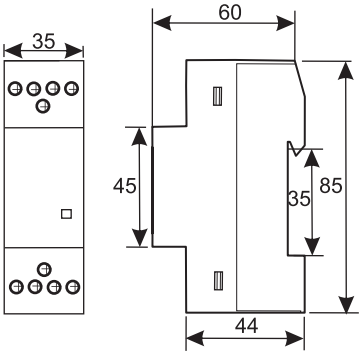


1 u.

78.251/25

CONTACTOR 25/230VAC TRIFÁSICO

Características técnicas
Tensión de mando: 230VAC, 50/60Hz
Tensión de empleo en alterna : 400VAC
Tensión de aislamiento: 500VAC
Intensidad máxima: 25A
Potencia máxima: 16KW (AC-7a)
4KW (AC-7b)
Tipo de protección: IP20
Sección de cable: Max 10mm²
Caja: Termoplástico
Montaje: carril DIN.



»CONTACTORES



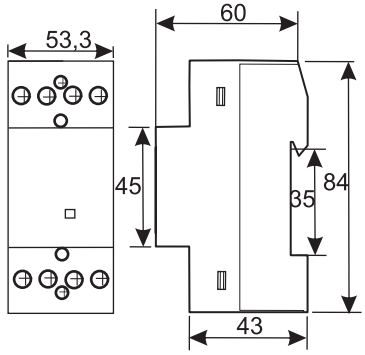
1 u.

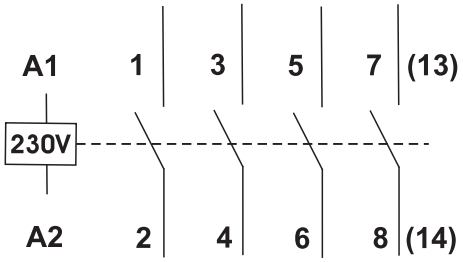
78.251/63

CONTACTOR 63A/230VAC TRIFÁSICO

Características técnicas

Tensión de mando: 230VAC, 50/60Hz
Tensión de empleo en alterna: 400VAC
Tensión de aislamiento: 500VAC
Intensidad máxima: 63A
Potencia máxima: 40KW (AC-7a)
15KW (AC-7b)
Tipo de protección: IP20
Sección de cable: Max 25mm²
Caja: Termoplástico
Montaje: carril DIN.





Ref	Polos	Amperios
78.251/25	4	25
78.251/63	4	63

MOTORES Y EXTRACTORES

»MOTORES

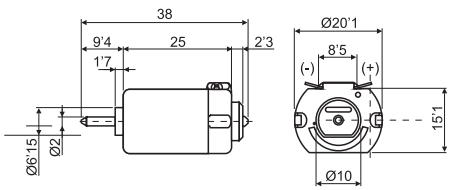
Pequeños motores eléctricos de imán permanente para corriente continua (DC) de potencias desde 1W a 5W.



10 u.

70.501

MOTOR MINIATURA

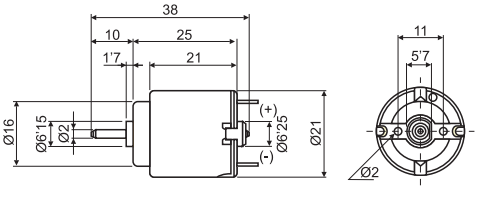




10 u.

70.521

MOTOR MINIATURA

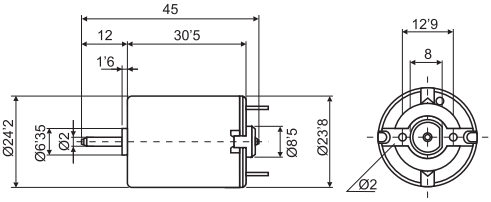




10 u.

70.541

MOTOR MINIATURA



Ref.	Tensión de funcionamiento	Tensión nominal(V)	Sin carga R.P.M	Sin carga Intensidad(A)	Con máxima carga R.P.M	Con máxima carga Intensidad (A)	Con máxima carga Par de torsión (G-CM)	Con máxima carga Salida(W)	Con máxima carga Eff(%)	Peso (Grs)	Par de paro (G-CM)
70.501	1.5 - 3VDC	1.5	6.200	0.13	4.600	0.39	4.6	0.22	37.4	17	18.0
		3	12.500	0.16	9.650	0.59	7.6	0.75	42.2		36.0
70.521	1.5 - 3VDC	1.5	5.400	0.13	4.030	0.38	4.8	0.20	35.0	19	19.0
		3	11.000	0.16	8.600	0.56	8.3	0.73	43.5		38.0
70.541	1.5 - 4.5VDC	1.5	3.500	0.09	2.770	0.35	9.5	0.27	51.4	42	15.5
		4.5	10.200	0.14	8.620	0.766	23.96	3.447	61.5		48.0

»EXTRACTORES



EXTRAPLANO FÁCIL MONTAJE BAJO NIVEL DE RUIDO

1 u.

105 mm

71.500

EXTRACTOR/VENTILADOR

230V~50Hz

Extractor para ventilación de aseos y baños.
Para instalación en techo o pared.
Incluye Led indicador de funcionamiento.
Funcionamiento silencioso.
Medidas: 156x156x19mm

Ref.	Sonido	Vatios
71.500	43dB	15W



Nuevo

EXTRAPLANO FÁCIL MONTAJE BAJO NIVEL DE RUIDO

1 u.

120 mm

71.502

EXTRACTOR/VENTILADOR CON TAPA TRASERA

230V~50Hz
Extractor para ventilación de aseos y baños.
Para instalación en techo o pared.
Incluye Led indicador de funcionamiento.
Funcionamiento silencioso.
Medidas: 173x173x24mm

Ref.	Sonido	Vatios
71.502	33dB	15W



EXTRAPLANO FÁCIL MONTAJE BAJO NIVEL DE RUIDO

1 u.

155 mm

71.510

EXTRACTOR/VENTILADOR CON TAPA TRASERA

230V~50Hz
Con marco de perfil extraplano,
No apto para techos.
Incluye tapas traseras que impiden la entrada de aire
exterior, suciedad, insectos, etc.
Medidas: 238x238x12mm

Ref.	Sonido	Vatios	Caudal aire
71.510	50dB	17W	4.3m³/minuto



EXTRAPLANO FÁCIL MONTAJE BAJO NIVEL DE RUIDO

1 u.

104 mm

71.505

EXTRACTOR/VENTILADOR CON TAPA TRASERA

230V~50Hz
Con marco de perfil extraplano.
Mediante rosca o tornillos .
Incluye tapas traseras que impiden la entrada de aire
exterior, suciedad, insectos, etc.
Medidas: 150x150x10mm

Ref.	Sonido	Vatios	Caudal aire
71.505	50dB	12W	1.9m³/minuto



EXTRAPLANO FÁCIL MONTAJE BAJO NIVEL DE RUIDO

1 u.

104 mm

71.505/T

EXTRACTOR/VENTILADOR TEMPORIZADO

230V~50Hz
Igual que el anterior pero incorporando un temporizador regulable que retarda de 2 a 20 minutos el funcionamiento del motor ventilador una vez se apaga la luz.

Ref.	Sonido	Vatios	Caudal aire
71.505/T	50dB	12W	1.9m³/minuto

ELECTRO DH



2025

HERRAMIENTAS Y BRICOLAJE

Grupo 2

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



12V

Nuevo

1 u.

46.902

TALADRO ATORNILLADOR 12V

18+1 posiciones.
Carga rápida.
Con luz LED.
Taladro atornillador con batería de litio de 1,5Ah.
Portabrocas con bloqueo automático.
Sistema anti-calentamiento.
Diseño ligero y ergonómico.
Características:
Voltaje: 12V
Velocidad: 0-400/0-1500RPM.
Máx. PAR: 32N.m
Portabrocas: Ø10mm Máx
Batería Li-Ion: 1500mAh (incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 13,5VDC 2.0Ah (incluido)



20V

Nuevo

1 u.

46.904

TALADRO ATORNILLADOR 20V

18 niveles PAR
13 accesorios incluidos (puntas, brocas y alargador)
Con luz LED.
Taladro percutor con batería de litio de 1,5Ah.
Portabrocas con bloqueo automático.
Sistema anti-calentamiento.
Diseño ligero y ergonómico.
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 0-400/0-1500RPM.
Máx. PAR: 40N.m
Portabrocas: Ø10mm Máx
Batería Li-Ion: 1500mAh (incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 1.0Ah (incluido)



20V

BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

46.906

TALADRO PERCUTOR BRUSHLESS 20V

21+3 posiciones.
Carga rápida.
Con luz LED.
Taladro percutor con batería de litio de 2.0Ah.
Portabrocas con bloqueo automático.
Sistema anti-calentamiento.
Diseño ligero y ergonómico.
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 0-500/0-2000RPM.
Máx. PAR: 62N.m
Portabrocas: Ø13mm Máx
Batería Li-Ion: 2000mAh (incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (incluido)
Motor: BRUSHLESS



20V

BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

46.910

AMOLADORA BRUSHLESS 20V

Amoladora 115 mm
Sistema anti-calentamiento.
Diseño ligero y ergonómico.
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 8500RPM.
Disco de corte: Ø115/125mm
Batería Li-Ion:4000mAh (incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (incluido)
Motor: BRUSHLESS



20V

BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

1 u.

46.920

LLAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 20V

Portabrocas hexagonal llave de 1/2"
Con luz LED
Sistema anti-calentamiento.
Diseño ligero y ergonómico.
Motor sin escobillas BRUSHLESS
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 0-1600 / 0-1900 / 0-2300RPM.
Batería Li-Ion: 2.0 / 4.0Ah (no incluido)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido)
Motor: BRUSHLESS



20V

BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

1 u.

46.930

MARTILLO PERCUTOR BRUSHLESS 20V

Con luz LED.
Portabrocas con bloqueo automático SDS.
Sistema anti-calentamiento.
Diseño ligero y ergonómico.
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 0-1400RPM.
Energia de impacto: 2.2J
Portabrocas: SDS
Batería Li-Ion: 2.0 / 4.0Ah (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido)
Accesorios: Mango auxiliar y guía de profundidad
Motor: BRUSHLESS



20V

Nuevo

1 u.

46.940

CALADORA SIERRA DE CORTE 20V

Mango ergonómico.
Luz LED
Adaptador de extracción de polvo
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 0-2400RPM.
Péndulo: 4 posiciones (0,1,2,3)
Base ajustable: 47º
Capacidad de corte en madera: 65mm
Capacidad de corte en plástico: 10mm
Capacidad de corte en acero: 7mm
Batería Li-Ion: 2.0Ah/4.0Ah (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido).
Accesorios: 2 sierras incluidas.



20V

BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

1 u.

46.945

SIERRA SABLE BRUSHLESS 20V

Empuñadora ergonómica
Apoyo ergonómico
Apoyo flotante
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 0-3100RPM.
Capacidad de corte de madera: 150mm
Capacidad de corte de acero: 10mm
Capacidad de corte de aluminio: 20mm
Batería Li-Ion:2.0Ah/4.0Ah (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 13.5VDC 2.4Ah (no incluido)
Accesorios: 2 sierras incluidas.
Motor: BRUSHLESS

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



Nuevo

1 u.

46.950

LIJADORA EXCÉNTRICA 20V

Interrptor de encendido
Sujección ergonómica.
Selector de velocidad.
Bolsa recoge residuos/polvo
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 7000-1200RPM.
Diámetro del plato: 125mm
Batería Li-Ion: 2.0Ah/4.0AH (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido)
Accesorios: 1 bolsa recoge polvo, 1 lija incluida



Nuevo

1 u.

46.955

LIJADORA MOUSSE 20V

Interrptor de encendido
Sujección ergonómica.
Selector de velocidad.
Bolsa recoge residuos/polvo
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 7000-1300RPM.
Diámetro del plato: 125mm
Placa rectangular de lijado: 184x92mm
Placa triangular de lijado: 150x150x100mm
Batería Li-Ion: 2.0Ah/4.0AH (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido)
Accesorios: 3 piezas papel de lija, deposito de polvo



BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

1 u.

46.960

MULTI HERRAMIENTA BRUSHLESS 20V

Interrptor de encendido/apagado.
Luz LED.
Empuñadura ergonómica.
Regulador de velocidad.
Palanca de bloqueo.
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 5000-1800RPM.
Oscilación: 3.2º
Batería Li-Ion: 2.0Ah/4.0AH (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido)
Motor: BRUSHLESS



BRUSHLESS
Motor sin escobillas

Nuevo

1 u

46.970

SIERRA DE PODA MINI BRUSHLESS 20V

Botón de bloqueo (puesta en marcha accidental)
Gatillo de encendido
Asa ergonómica.
Barra de seguridad
Características:
Voltaje: 20V
Velocidad: 5000RPM.
Capacidad de corte: 12cm a 15cm
Cadena de corte: 1.4" x 0.043" (1.1mm)
Velocidad de cadena: 10m/s
Batería Li-Ion:2.0Ah / 4.0Ah (no incluida)
Cargador: Entrada 230VAC Salida 20VDC 2.3Ah (no incluido)
Motor: BRUSHLESS

Nuevo **46.970/CADENA**
Cadena de recambio.

Nuevo **46.970/GUÍA**
Guía de recambio.

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



Nuevo

1 u.

46.800

TALADRO PRECUTOR ELÉCTRICO 500W

Selección de modo (percutor)
Bloqueo.
Regulador de velocidad y gatillo.
Cambio de sentido.
Mango auxiliar.
Características:
Voltaje: 230V~50Hz
Velocidad: 0-3200RPM.
Potencia: 500W
Portabrocas: 13mm máx (automático)
Cable: 2 metros de largo



Nuevo

1 u.

46.802

TALADRO PERCUTOR EIÉCTRICO 710W

Selección de modo (percutor)
Bloqueo.
Regulador de velocidad y gatillo.
Cambio de sentido.
Mango auxiliar.
Características:
Voltaje: 230V~50Hz
Velocidad: 0-3200RPM.
Potencia: 710W
Portabrocas: 13mm máx (automático)
Cable: 2 metros de largo



Nuevo

1 u.

46.810

AMOLADORA ELÉCTRICA Ø115MM 900W

Botón de bloqueo
Protector del disco (antichispas).
Regulador de velocidad y gatillo.
Mango auxiliar.
Características:
Voltaje: 230V~50Hz
Velocidad: 11000RPM.
Potencia: 900W
Diámetro del disco: Ø115mm M14

Cable: 2 metros de largo



Nuevo

1 u.

46.840

SIERRA DE CALAR ELÉCTRICA 500W

Botón de bloqueo
Protector antipolvo.
Selector de velocidad.
Adaptador de extración de polvo
Características:
Voltaje: 230V~50Hz
Velocidad: 3000RPM.
Péndulo: 4 posiciones (0,1,2,3)
Potencia: 500W
Capacidad corte madera: 55mm
Capacidad corte plástico: 10mm
Capacidad corte en acero: 6mm
Cable: 2 metros de largo



Nuevo

1 u.

46.850

DECAPADOR ELÉCTRICO 2000W

Boquilla cromada
Mango ergonómico.
Características:
Voltaje: 230V~50Hz
Posiciones: 2 posiciones
Temperatura: 350-600ºC.
Potencia: 2000W
Flujo del aire: 300-500L/min
Cable: 2 metros de largo
Accesorios: Incluye 4 boquillas difusoras



Nuevo

46.900

ATORNILLADOR RECARGABLE 3.6V. 44 ACCESORIOS

Elementos incluidos:
- 2 brocas para metal.
- 28 puntas atornillar de 25mm.
- 4 puntas atornillas de 50mm.
- 8 llaves vaso cr-van
- 1 adaptador de vaso.
- 1 adaptador magnético de 60mm
- 1 cargador 230V

Características atornilladora:
Voltaje DC: 3.6VDC
Velocidad: 210RPM.
Voltaje de entrada: 230V 50Hz
Tamaño puntas: 1/4" (6.35mm)
Fuerza de torsión: 3Nm
Características Batería:
Batería Litio: 1300mAh
Corriente cargador: 300mA 1000mA
Tiempo de carga: 3-4 horas



1 u.

46.805

ATORNILLADOR TIPO REVOLVER RECARGABLE 3,6V

Alimentación integrada de las 6 puntas.
Muy útil y manejable. Simplemente girando el tambor seleccionas las puntas.
Atornilladora
Velocidad: 180RPM.
Voltaje (DC): 3,6V/DC).
Voltaje de entrada: 230V 50Hz.
Tamaño de puntas: 1/4" (6.35mm).
Fuerza de torsión: 4Nm.
Temperatura máxima: 40ºC.
Batería
Tipo de batería: Litio 1300mAh.
Corriente de cargador: 300mA 1000mA.
Tiempo de carga: 3-4 horas.

2 carretes de 6 puntas cada una:

- 3mm / 4mm / 5mm / 6mm
- PH0 / PH1 / PH2 / PH3
- PZ0 / PZ1 / PZ2 / PZ3



Luz LED de trabajo.



Visor superior de carrete de puntas.



Indicador de batería.



»BATERÍAS Y CARGADORES



Nuevo

1 u.

46.991

CARGADOR BATERÍAS LI-ION

Entrada: 100-240VAC
Salida: 21,5V 2,3A



Nuevo

1 u.

46.990/12V/1.5

BATERÍA LI-ION 12V 1500mAh



Nuevo

1 u.

46.990/20V/1.5

BATERÍA LI-ION 20V 1500mAh



Nuevo

1 u.

46.990/20V/2.0

BATERÍA LI-ION 20V 2000mAh



Nuevo

1 u.

46.990/20V/4.0

BATERÍA LI-ION 20V 4000mAh

»MOCHILAS , MALETAS Y FUNDAS



Nuevo

1 u.

46.680

PORTAHERRAMIENTAS CINTURA CON CINTURÓN

Tejido Oxford



Nuevo

1 u.

46.682

PORTAHERRAMIENTAS CINTURA CON CLICK

Tejido Oxford



Nuevo

1 u.

46.684

FUNDA VERTICAL PARA MÓVIL TEJIDO OXFORD

Tejido Oxford



Nuevo

1 u.

46.692

BOLSA HERRAMIENTAS CON ASA ACOLCHADA

Tejido Oxford
Medidas: 40x24x25cm
Soporta hasta: 16Kg
Contiene: 3 bolsillos de cremallera, 15 bolsillos internos, 13 bandas elásticas, 2 bandas de cinta y 1 correa de hombro.



Nuevo

1 u.

46.694

BOLSA PARA HERRAMIENTAS CON RUEDAS Y ASAS

Tejido Oxford
Medidas: 48x28x41cm
Soporta hasta: 45Kg
Contiene: 1 compartimento principal, 18 bolsillos.
Trolley muy resistente con ruedas grandes



Nuevo

1 u.

46.696

MOCHILA PARA HERRAMIENTAS

Tejido Oxford
Medidas: 35x18x42cm
Soporta hasta: 16Kg
Contiene: 1 compartimento principal, 1 bolsillo para portátil, 1 bolsillo para cables, 1 bolsa de malla, 2 bolsillos con cremallera y 1 pared removible con 11 bolsillos.



Nuevo

1 u.

46.698

MOCHILA PARA HERRAMIENTAS CON RUEDAS Y ASAS

Tejido Oxford
Medidas: 35x20x50cm
Soporta hasta: 16Kg
Contiene: 1 compartimento principal, 1 bolsa de malla, 1 bolsillo pequeño con cremallera, 1 bolsillo para portátil y 1 pared removible con 26 bolsillos internos.

POWERPLUS®

»HIDROLIMPIADORAS



POWXG90405

HIDROLIMPIADORA 1400W 110 Bar MAX.

Presión máxima 110 bar.
Caudal máx. 300l/h.
Cable de 5 metros.
5 metros de manguera. Incluye boquilla ajustable, boquilla giratoria , limpiador de terrazas. Asa extensible.
Sistema de arranque / para automático.



POWXG90951

KIT DE DRENAJE DE 15m PARA MOD. POWXG90405



Este KIT es ideal para eliminar bloqueos en todo tipo de tuberías. La manguera larga y flexible, de 15 metros se mueve a través de las tuberías fácilmente. Está diseñado para una presión de hasta 200 bares y tiene un caudal de 600 litros por hora.

POWXG90416

HIDROLIMPIADORA 2000W 160Bar MAX.

Presión máxima 160 bar.
Caudal máx. 450l/h.
Cable de 5 metros.
8 metros de manguera. Incluye boquilla ajustable, boquilla giratoria y botella de jabón.
Sistema de arranque / parada automático.
Carrete recoge cable y tanque de detergente integrado de 950ml.

»BOMBAS DE AGUA



POWEW67904

BOMBA SUMERGIBLE 400W. AGUAS SUCIAS.

Para aguas sucias.
Potencia nominal 400W. Caudal 7.500L/h.
Altura máxima de aspiración 5 metros.
Profundidad máxima 5 metros.
Temperatura máxima del agua 35ºC.
Asa para transporte.
Carcasa de plástico.
10 metros de cable.



KRT992010

BOMBA DE AGUA PARA TALADRO.

Para drenar rápidamente una pequeña cantidad de agua.
Caudal 850l/u.
Máxima velocidad de rotación: 2.500min-1
Incluidos 2 acoplamientos universales.



POWEW67906

BOMBA SUMERGIBLE 750W. AGUAS SUCIAS.

Para aguas sucias.
Potencia nominal 750W. Caudal 13.000L/h.
Altura máxima de aspiración 8 metros.
Profundidad máxima 7 metros.
Temperatura máxima del agua 35ºC.
Asa para transporte.
Carcasa de plástico.
10 metros de cable.

POWERPLUS®

ARRANCADORES COCHE Y BOMBAS DE AIRE



POWX4251

ARRANCADOR DE COCHE 3-IN-1 500A/7500MAH/12V

Para motores de gasolina máximo 3000cc.
Arranque 200A. Pico 500A. Linterna 30 horas.
Capacidad batería 7500mAh.
Luz de emergencia.
Temperatura de trabajo -20º/60º.
Puerto USB-C y cable carga USB.



POWX4255

ARRANCADOR DE COCHE 3-IN-1

Para motores de gasolina máximo 5000cc. y diesel 2000cc.
Arranque 300A. Pico 700A. Linterna 40 horas.
Capacidad batería 12.000mAh.
Luz de emergencia.
Temperatura de trabajo -20º/60º.
Puerto USB-C y cable carga USB.
Se pueden cargar móviles, tablets, etc. y conectar una nevera portátil.



POWX4258

ARRANCADOR DE COCHE 3-IN-1 1200A/16000MAH/12V

Para motores de gasolina máximo 6000cc. y diesel 3000cc.
Arranque 500A. Pico 1.200A. Linterna 53 horas.
Capacidad batería 16.000mAh.
Luz de emergencia.
Temperatura de trabajo -20º/60º.
Puerto USB-C y cable carga USB.
Se pueden cargar móviles, tablets, etc. y conectar una nevera portátil.



POWX1710

BOMBA DE AIRE 8V 3 BOQUILLAS

Presión máx. 10,3bar.
Capacidad de la batería 2000mAh.
Luz LED.
Carga por USB.
Pantalla LCD.
4 boquillas y bolsa de transporte.



POWX1700

BOMBA DE AIRE 18V

8 bares.
Ideal para inflar ruedas, balones, colchones inflables, etc.
Con 5 accesorios, pistola de inflado con manómetro,
3 adaptadores de inflado.
1 hora de carga.
Incluye maletín.

»SOLDADORES



1 u.

03.047/...

SOLDADOR ELÉCTRICO PROFESIONAL

Soldador muy ligero para trabajos de precisión.
Mango anti-térmico y punta de larga duración.
Conexión con toma de tierra.
25W/230V~

Ref	Vatios	Alimentación
03.047/15	15W	230V~
03.047/25	25W	230V~



Puntas de recambio:

Para Modelo 03.047/15

03.047/15/PLD - 15W 1mm

Para Modelo 03.047/25

03.047/25/10/PLD - 25W 1mm
03.047/25/20/PLD - 25W 2mm
03.047/25/30/PLD - 25W 3x1,2mm
03.047/25/40/PLD - 25W 4x1,3mm



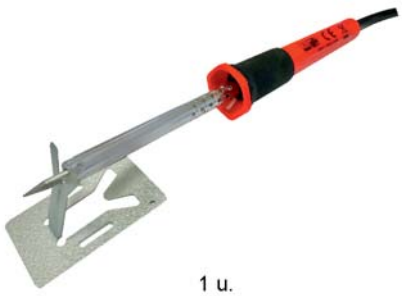
1 u.

03.061/30

SOLDADOR ELÉCTRICO BRICOLAJE 30W

Ideal para trabajos de bricolaje.
Conexión con toma de tierra.
Incorpora punta cónica de 4mm a 1 mm Ø.

Ref	Vatios	Alimentación
03.061/30	30W	230V~



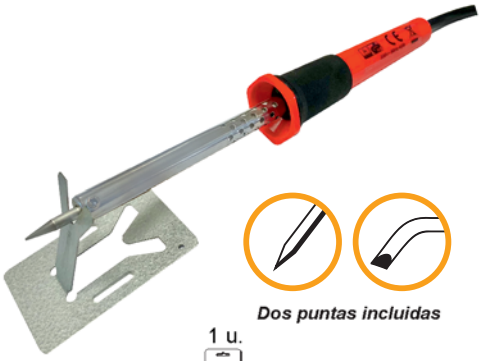
1 u.

03.061/60

SOLDADOR ELÉCTRICO BRICOLAJE 60W

Ideal para trabajos de bricolaje.
Conexión con toma de tierra.
Incorpora punta cónica de 4mm a 1 mm Ø.

Ref	Vatios	Alimentación
03.061/60	60W	230V~



Dos puntas incluidas

1 u.

03.061/80

SOLDADOR ELÉCTRICO BRICOLAJE 80W

Ideal para trabajos de bricolaje.
Conexión con toma de tierra.
Incorpora punta cónica de 4mm a 1 mm Ø.

Ref	Vatios	Alimentación
03.061/80	80W	230V~



Selector dual de vataje

1 u.

03.065

SOLDADOR SELECTOR DOBLE POTENCIA 25W Y 45W

Soldador muy ligero para trabajos de precisión.
Conexión con toma de tierra.
25W - 45W/230V~



1 u.

03.065/P

PUNTA RECAMBIO LARGA DURACIÓN PARA MOD.03.065

»SOLDADORES



1 u.

03.075
KIT SOLDADOR Y TESTER

Incluye:
Soldador de 40W con punta de larga duración.
Tubo de estaño 10grs. Ø1mm.
Soporte soldador.
Tester.
Puntas de prueba.
2 x AAA CR-03 alcalina (incluidas).



1 u.

03.090
SOLDADOR ELÉCTRICO TIPO PISTOLA 100W

Calentamiento instantáneo.
Con luz incorporada.
Incluye:
-2 Puntas de recambio.
- Pasta de soldadura.
- Estaño.
- 230V~



03.090/PUNTA
PUNTA DE RECAMBIO

1 u.

03.144
SOLDADOR A GAS 3 EN 1

Equipado con una punta soldadora de cobre tratada de larga duración cónica de 1 mmØ.
3 funciones en un mismo soldador.
- Soldador.
- Soplador de aire caliente (retractilados) (desenroscando la punta soldadora).
- Soplete 1300ºC (desenroscando la punta de aire caliente).
Gran eficiencia. Encendido piezo-eléctrico.
Capacidad del depósito: 75 ml (gas butano).
Autonomía: 30 min.
Seguro de encendido.
Temperatura punta soldador regulable: 250ºC-450ºC.
Medidas: 183x25mm Ø.
Peso: 70grs.





03.144/A **03.144/B** **03.144/C**

Puntas de recambio (tratadas de larga duración):
03.144/A: punta soldador cónica de 1.0mm
03.144/B: punta soldador plana de 2.4mm
03.144/C: punta soldador tipo cuchillo (corte textiles...)

»ACCESORIOS SOLDADORES



1 u.

04.048/250

HILO SOLDADURA SANITARIOS Y CALEFACCIÓN

Aleación Sn 96,5% y Cu 3,5%
Plata alemana.

Ref	Medida	Punto fusión	Carrete
04.048/250	Ø2mm	227º/234ºC	250gr



1 u.

04.049/1/63/...

CARRETE DE ESTAÑO

Ref	Medida	Punto fusión	Carrete
04.049/1/63/100	Ø1mm	183ºC	100gr
04.049/1/63/250	Ø1mm	183ºC	250gr
04.049/1/63/500	Ø1mm	183ºC	500gr



10 u.

04.049.72/SB

TUBO DE ESTAÑO

Ref	Medida	Punto fusión	Carrete
04.049.72/SB	Ø1,2mm	183ºC	17gr



1 u.

04.051

SOPORTE DE SOLDADOR CON LED, PINZAS Y LUPA.

Una ayuda para trabajos de soldadura.
Pinzas de sujeción ajustables.
Brazos ajustables.
Incluye lupa 3.5Xaumentos y mini visor de 12Xaumentos.
Incluye dos luces LED que permiten un trabajo más preciso y cómodo.
Funciona con 3 pilas AAA 1,5V (no incluidas)



1 u.

04.049.95

SOPORTE DE SOLDADOR

Fabricado en acero fundido de peso 370g para evitar su fácil deslizamiento sobre las mesas de trabajo.
Con depósito para agua y esponja antitérmica para la perfecta limpieza de puntas.
Medidas: 79 x 114 x 140mm.

10 u.

04.049.96

ESPONJA DE RECAMBIO

Para Mod. 04.049.95





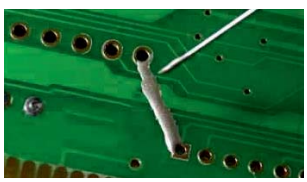
10 u.

18.460

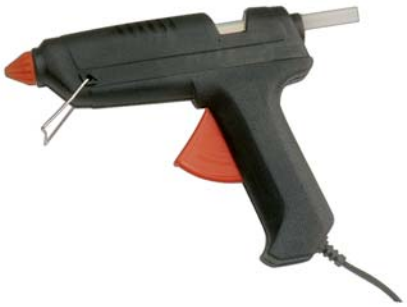
PINTURA CONDUCTORA DE PLATA 0,5ml

Reparación de circuitos impresos, teclados, controles remotos, potenciómetros, interruptores y todo tipo de electrónica en general.
Excelente conductividad eléctrica, resistencia mecánica y a la humedad.
Pintura duradera.





»PISTOLA DE PEGAMENTO



1 u.

04.301
PISTOLA DE PEGAMENTO

Ø11mm
Alimentación por gatillo.
Incluye dos barras de pegamento.

Ref	Potencia	Alimentación
04.301	60W	230V~



1 u.

04.304
PISTOLA PROFESIONAL DE PEGAMENTO

Ø11mm
Alimentación por gatillo.
Ajustable a dos potencias.
Incluye tres barras de pegamento.
Para aplicaciones profesionales.

Ref	Potencia	Alimentación
04.304	60 - 100W	230V~



1 u.

04.308
PISTOLA DE PEGAMENTO MINI

Ø8mm
Alimentación por gatillo.
Incluye 3 barras de pegamento
Mod. 04.337.

Ref	Potencia	Alimentación
04.308	20W	230V~



1 u.

04.306
PISTOLA INALÁMBRICA DE PEGAMENTO

Ø11mm
Con soporte de carga.
Tiempo de carga: 6min.
Tiempo de trabajo: 6min.
Incluye 5 barras de pegamento.
Ideal para trabajos donde se requiera autonomía sin cable.

Ref	Potencia	Alimentación
04.306	15 - 80W	230V~



1 u.

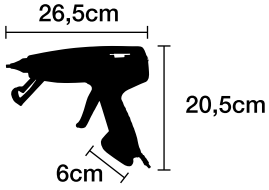
04.310/...
PISTOLA DE PEGAMENTO

Interruptor ON-OFF
Control de goteo.
Mango ergonómico.
Barras de pegamento de Ø11mm

Ref	Potencia	Alimentación	Temperatura
04.310/60	60W	230V~	195º
04.310/150	150W	230V~	220º



BASE ESTABLE



PISTOLAS DE PEGAMENTO Y ACCESORIOS

»PEGAMENTOS



33 u.

04.327
PEGAMENTO TERMOFUSIBLE Ø11mm
Para pistola 04.301, 04.304 y 04.306.
04.310/60, 04.310/100, 04.310/150
Transparente.
1 Kilo.



33 u.

04.333
PEGAMENTO TERMOFUSIBLE Ø11mm
Para pistola 04.301, 04.304 y 04.306.
04.310/60, 04.310/100, 04.310/150
Amarillo.
1 Kilo.



1 u.

04.337
PEGAMENTO TERMOFUSIBLE Ø8mm
Para pistola 04.308.
12 Unidades en interior.
Transparente.

»PISTOLAS DE SILICONA



1 u.

04.320
PISTOLA DE SILICONA

Pistola aplicadora para cartuchos de siliconas y sellantes.
Funcionamiento a muelle.
Económica.

KREATOR



KRT551003
PISTOLA SILICONA 225MM PROFESIONAL

KREATOR



KRT551004
PISTOLA SILICONA ALUMINIO 225MM PROFESIONAL

CINTAS



04.400/.../...

CINTA AISLANTE PVC. ANCHO 19mm

Envase retractilado.

Ref	Ancho	Metros	Color	Caja
04.400/10/AM	19mm	10m	Amarillo	10
04.400/10/AZ	19mm	10m	Azul	10
04.400/10/B	19mm	10m	Blanca	10
04.400/10/N	19mm	10m	Negra	10
04.400/10/R	19mm	10m	Roja	10
04.400/20/AM	19mm	20m	Amarillo	10
04.400/20/AZ	19mm	20m	Azul	10
04.400/20/B	19mm	20m	Blanca	10
04.400/20/M	19mm	20m	Marrón	10
04.400/20/N	19mm	20m	Negra	10
04.400/20/R	19mm	20m	Roja	10



04.401/...

CINTA AISLANTE DE PVC. ANCHO 25mm

Máxima tensión: 600V.
Máxima temperatura: 80ºC.

Ref	Ancho	Metros	Color	Caja
04.401/B	25mm	20m	Blanco	10
04.401/N	25mm	20m	Negro	10



04.405/...

CINTA AISLANTE PVC PROFESIONAL AUTOEXTINGUIBLE MAX. 600V/80ºC. ANCHO 19mm

Repara, fija y protege.
Impermeable.
Espesor: 0,15mm

Ref	Ancho	Metros	Color	Caja
04.405/B	19mm	20m	Blanco	10
04.405/N	19mm	20m	Negro	10



04.440/.../...

SUPER TAPE. CINTA AMERICANA. ANCHO 50mm

Cinta adhesiva super resistente.
Repara, fija y protege.

Ref	Ancho	Metros	Color
04.440/5/G	50mm	5m	Gris plata
04.440/5/N	50mm	5m	Negro
04.440/10/G	50mm	10m	Gris plata
04.440/10/N	50mm	10m	Negro
04.440/30/G	50mm	30m	Gris plata
04.440/30/N	50mm	30m	Negro

»CINTAS



1 u.

04.415 - 04.416

CINTA LUMINOSA AUTOADHESIVA

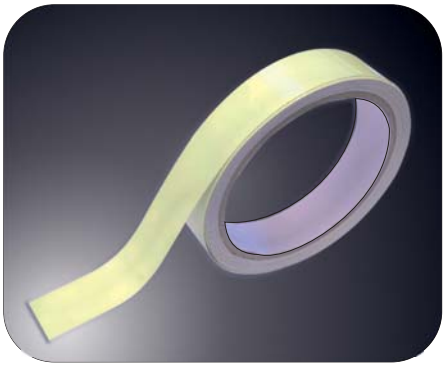
Autorecargable.

Puede emitir luz durante 8 horas sin energía adicional.

Alta luminosidad.

Exponer a la luz para recuperar el brillo.

Ref	Ancho	Metros	Espesor	Caja
04.415	20mm	5m	1mm	12
04.416	12mm	3m	1mm	12





1 u.

04.409/... - 04.410/...

CINTA DOBLE CARA ACRÍLICA. EXTRAFUERTE

Cinta multiusos que se adhiere sobre metal, azulejos, plástico, cristal, madera y muchas superficies más, fijando permanentemente tanto en horizontal como en vertical.

Es muy resistente, de adherencia inmediata, transparente y válida para interior y exterior.

EXTRA FUERTE



Ref	Ancho	Metros	Espesor	Caja
04.409	12mm	2m	1mm	12
04.409/5	12mm	5m	1mm	12
04.410	19mm	2m	1mm	12
04.410/5	19mm	5m	1mm	12



1 u.

04.460

FLEXI TAPE

Cinta reparadora de caucho flexible.

Vulcanizable.

Fijación instantánea.

Repara, aisla, protege, sella e impermeabiliza.

Ref	Ancho	Metros	Color
04.460	20mm	5m	Negro



»CINTAS



1 u.

04.465

CINTA ADHESIVA ALUMINIO ALTAS TEMPERATURAS

Adhesivo acrílico alta resistencia.
Aplicaciones:
Ventilación: evacuación climatización, ventilación mecánica controlada, recuperaciones de calor.
Aislamiento:
Unión de paneles de aislamiento, supresión de puentes térmicos.

Ref	Espesor	Ancho	Metros	Color
04.465	0,06mm	50mm	10m	Plata
04.465/25	0,06mm	50mm	25m	Plata
04.465/N	0,06mm	50mm	10m	Negro



1 u.

04.467/...

CINTA ADHESIVA ANTIDESLIZANTE

Adhesivo de alta resistencia.
Aplicaciones:
Cinta adhesiva recubierta por granos de poliuretano.
Ideal para superficies que requieran por su transito un piso firme y antideslizante.



1 u.

04.469/...

CINTA ADHESIVA DE DOBLE CARA ALTA RESISTENCIA CON MALLA INTERIOR

Adhesivo de alta resistencia
Aplicaciones:
Cinta adhesiva doble cara de alta resistencia con malla interior para fijar moquetas, suelos sintéticos, papel, etc.

Ref	Espesor	Ancho	Metros	Color
04.467/25	0,06mm	25mm	5m	Negro
04.467/40	0,06mm	40mm	5m	Negro
04.469	0,29mm	50mm	10m	Amarillo
04.469/19	0,29mm	19mm	10m	Amarillo



04.420

CINTA DE PTFE (TEFLÓN)
Resistente a la humedad y a las altas temperaturas.
Eficaz frente a la oxidación.
Espesor: 0,075mm
Densidad: 0,30g/m³

Ref	Ancho	Metros	Color	Caja
04.420	12mm	12m	Blanco	10



KREATOR

MALETINES



KRT640101S
MALETÍN DE ALUMINIO 420X300X125mm PLATA



KRT640301B
MALETÍN DE ALUMINIO 360X230X300mm
NEGRO

LIJAS



KRT451107
JUEGO DE 3 LIMAS 250MM, REDONDA, PLANA, MEDIA CAÑA. ACERO T12



KRT451200
JUEGO DE 6 LIMAS DE AGUJA
HOJA 80mm

BROCAS



KRTO12002
JUEGO DE 10 BROCAS HSS PARA METAL
Ø1-10mm



KRTO12202
JUEGO DE 8 BROCAS PARA MAMPOSTERÍA (PIEDRA)
Ø3-10mm



KRTO12302
JUEGO DE 8 BROCAS PARA MADERA
Ø3-10mm

»ALICATES PROFESIONALES

Toda la gama de destornilladores y alicates se presentan con colgador de plástico para expositor.



1 u. 12 u.

46.600/...

ALICATES UNIVERSALES

VDE -1000V - EN 60900.
Para corte de hilos duros y blandos.
Mordaza de apresamiento y ojal ranurado.
Mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

1.000V

Ref.	L mm	Ø Hilo blando	Ø Hilo duro	Peso gr
46.600/180	180	3,5	2,0	310
46.600/200	210	4,0	2,3	410



1 u. 12 u.

46.605/...

ALICATES DE CORTE DIAGONAL

VDE -1000V - EN 60900.
Filo de corte de precisión templado por inducción.
Para corte de hilos duros y blandos.
Óptima transmisión de potencia por su sistema de palanca.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

1.000V

Ref.	L mm	Ø Hilo blando	Ø Hilo duro	Peso gr
46.605/160	160	3,5	2,0	200
46.605/180	180	4,5	2,3	250



1 u. 12 u.

46.610/180

ALICATES DE CORTE DIAGONAL DE GRAN POTENCIA

VDE -1000V - EN 60900.
Filo de corte de precisión templado por inducción.
Para corte de hilos duros y blandos inclusive cuerda de piano calidad D2.
Óptima transmisión de potencia por su sistema de palanca.
Mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

1.000V

Ref.	L mm	Ø Hilo blando	Ø Hilo duro	Peso gr
46.610/180	180	6,0	2,3	280

»ALICATES PROFESIONALES



1 u. 12 u.

46.615/...

ALICATES DE PUNTAS LARGAS, FINAS, RECTAS Y REDONDEADAS

VDE -1000V - EN 60900.
Para corte de hilos duros y blandos.
Superficie de apresamiento y ojal ranurado.
Mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

1.000V

Ref.	L mm	Ø Hilo blando	Ø Hilo duro	Peso gr
46.615/160	160	2,5	1,5	170
46.615/200	200	2,5	1,5	265



1 u. 12 u.

46.620/160

ALICATES DE PUNTAS LARGAS Y PLANA

VDE -1000V - EN 60900.
Con puntas ranurados.
Mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

1.000V

Ref.	L mm	Peso gr
46.620/160	160	175



1 u. 12 u.

46.625/160

ALICATES PELACABLES

VDE -1000V - EN 60900.
Con muelle de retorno, tornillo regulador y contra tuerca.
Para conductores de 0,5 a 6mm. Diámetro exterior 5mm.
Mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

1.000V

Ref.	L mm	Peso gr
46.625/160	160	200

»ALICATES DE PRECISIÓN



1 u. 24 u.

46.002

ALICATES PROFESIONALES DE PRECISIÓN. CORTE DIAGONAL

Herramienta profesional protegida contra descargas de corriente electroestática “ESD”.
Indicada para manipulación de componentes, circuitos y aparatos electrónicos.
De acero templado y rectificado.
Empuñaduras con material plástico blando, agradables al tacto, para hacer confortable su uso y proteger de las descargas electroestáticas.
Longitud: 110mm



1 u. 24 u.

46.004

ALICATES PROFESIONALES DE PRECISIÓN. PUNTA REDONDA

Herramienta profesional protegida contra descargas de corriente electroestática “ESD”.
Indicada para manipulación de componentes, circuitos y aparatos electrónicos.
De acero templado y rectificado.
Empuñaduras con material plástico blando, agradables al tacto, para hacer confortable su uso y proteger de las descargas electroestáticas.
Longitud: 138mm



1 u. 24 u.

46.006

ALICATES PROFESIONALES DE PRECISIÓN. PUNTA PLANA

Herramienta profesional protegida contra descargas de corriente electroestática “ESD”.
Indicada para manipulación de componentes, circuitos y aparatos electrónicos.
De acero templado y rectificado.
Empuñaduras con material plástico blando, agradables al tacto, para hacer confortable su uso y proteger de las descargas electroestáticas.
Longitud: 132mm



»ALICATES Y TIJERAS



Nuevo

1 u. 6 u.

46.031

TIJERAS CORTACABLES PROFESIONAL 10MM ACERO INOXIDABLE

Para cables redondos y multiconductores hasta Ø10 mm o 24mm² de sección.
Con muelle de retorno y palanca de bloqueo.
Diseño ergonómico. Mango de nylon + elastómero termoplástico
Cuchillas de 3,2mm de espesor.
Longitud: 175mm



1 u.

46.034

ALICATES CORTA CABLE DE ACERO TEMPLADO

Para cortar cables redondos y grupos de 100 pares usados en Ethernet y telefonía; desde Ø2'5 mm hasta un diámetro exterior de Ø20 mm (70mm^2).
Equipados con muelle de retorno, palanca de bloqueo y mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Longitud: 215mm



1 u.

46.038

ALICATES CORTA CABLES DE ACERO TEMPLADO

Para cortar cable plano y cinta de anchura máxima 30 mm.
Equipados con muelle de retorno, palanca de bloqueo y mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Longitud: 165mm



1 u.

46.042

TENSA / CORTA BRIDAS

Herramienta para tensar y cortar bridas desde 2,4mm hasta 9,5 mm de ancho.
Manejable y muy robusta. Construida totalmente en acero.
Permite un fuerte tensado ya que la palanca de corte actúa independiente y a voluntad del usuario.
Peso: 250grs
Longitud: 200mm

»ALICATES Y TIJERAS



1 u. 5 u.

46.156/6/8/EC

ALICATES TELEFONÍA

Económico.
Para engastado conectores telefonía.

Ref	Longitud	Módulos
46.156/6/8/EC	190mm	6-8 Posiciones



1 u.

46.157/6/8

ALICATES TELEFONÍA PROFESIONALES

Para el engastado de clavijas modulares.

Ref	Longitud	Módulos
46.157/6/8	200mm	6 Posiciones (2,4,6 circuitos) 8 Posiciones (2,4,6,8 circuitos)



Nuevo

1 u. 6 u.

46.431

TIJERAS ELECTRICISTAS PROFESIONALES

Para electricidad, lampistería, bricolaje, etc. Realizadas en aleación de acero inoxidable de alta dureza y rendimiento (DIN 4034).
Diseño ergonómico, haciendo fácil y agradable su uso debido a los componentes de su empuñadura.
Mango realizado en Dual de nylon.
Hoja con diente de sierra antideslizante.
Diseñada para cortar cable eléctrico de máximo 25mm²
Sección de pelado: 5mm² máximo.



Protector de punta + colgador de bolsillo

Nuevo

1 u. 6 u.

46.432

TIJERAS ELECTRICISTAS PROFESIONALES

Para electricidad, lampistería, bricolaje, etc. Realizadas en aleación de acero inoxidable de alta dureza y rendimiento (DIN 4034).
Con capucha protectora de punta + colgador de bolsillo.
Diseño ergonómico, haciendo fácil y agradable su uso debido a los componentes de su empuñadura.
Mango realizado el Dual de nylon.
Hoja con diente de sierra antideslizante
Diseñada para cortar cable eléctrico de máximo 25mm²
Sección de pelado: 5mm² máximo.



Nuevo

1 u. 6 u.

46.436

NAVAJA ELECTRICISTA

Para electricidad, lampistería, bricolaje, etc. Realizadas en aleación de acero inoxidable de alta dureza y rendimiento.
Diseño ergonómico, haciendo fácil y agradable su uso debido a los componentes de su empuñadura.
Tamaño de bolsillo.
Apropiada para cortar cable eléctrico.
Medidas: 196x35mm (abierto)
110x35mm (cerrada)
Peso: 80gr

»ALICATES Y TIJERAS



46.723/200

1 u. 6 u.

ALICATES UNIVERSALES 200MM

Alicates resistentes de
ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico de goma antideslizante.

Ref.	L mm	Pulgadas	Peso gr
46.723/200	200	8" (20mm)	318



46.740

1 u. 12 u.

MINI ALICATES UNIVERSALES

Alicates resistentes de
CROMO-VANADIO.
De precisión.
Longitud: 120mm.



46.724/...

1 u. 6 u.

ALICATES CORTE DIAGONAL

Alicates resistentes de
ACERO CROMO-VANADIO.
Endurecido y templado por inducción.
Mango ergonómico antideslizante.

Ref.	L mm	Pulgadas	Peso gr
46.724/165	165	6" (15mm)	183
46.724/200	200	8" (20mm)	227



46.741

1 u.

MINI ALICATES UNIVERSALES DE CORTE DIAGONAL

Alicates resistentes de
CROMO-VANADIO.
De precisión.
Longitud: 120mm.



46.742

1 u.

MINI ALICATES DE BOCA PLANA

Alicates resistentes de
CROMO-VANADIO.
De precisión.
Longitud: 120mm.



46.725/200

1 u. 6 u.

ALICATES PUNTA SEMIREDONDA

Alicates resistentes de
ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico antideslizante.

Ref.	L mm	Pulgadas	Peso gr
46.725/200	210	8" (20mm)	204



46.743

1 u.

MINI ALICATES DE BOCA SEMIRREDONDA

Alicates resistentes de
CROMO-VANADIO.
De precisión.
Longitud: 120mm.

»DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Toda la gama de destornilladores y alicates se presentan con colgador de plástico para expositor.

1 u. 12 u.

46.501/...

DESTORNILLADOR AISLADO PUNTA PLANA

VDE - 1000V - DIN 7437 7438 - EN 60900. Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico. Con punta magnética.



1.000V



PUNTA PLANA — DIN 5263/5264/5265

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.501/2,5	2,5	80	3	154	74	22	23
46.501/3	3,0	100	3	174	74	22	25
46.501/3,5	3,5	100	3,5	174	74	22	28
46.501/4	4,0	100	5	192	92	27	34
46.501/5,5	5,5	125	5	217	92	27	50
46.501/6,5	6,5	150	6	260	110	32	74

1 u. 12 u.

46.505/...

DESTORNILLADOR AISLADO PUNTA PHILLIPS

VDE - 1000V - DIN 7437 7438 - EN 60900. Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico. Con punta magnética.



1.000V

PUNTA PHILLIPS — DIN 5260/5261/5262

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.505/0	0	75	3	150	75	22	24
46.505/1	1	100	5	192	92	27	34
46.505/2	2	100	6	210	110	32	74

»DESTORNILLADORES PROFESIONALES



46.514/...

1 u. 12 u.

DESTORNILLADOR PUNTA POZIDRIV

Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.Con punta magnética.



PUNTA POZIDRIV

DIN 5260/5261/5262

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.514/1	1	80	5	172	92	27	43
46.514/2	2	100	6	210	110	32	74

46.510/...

1 u. 12 u.

DESTORNILLADOR PUNTA PLANA

Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.Con punta magnética.



PUNTA PLANA

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.510/3	3,0	75	3	149	74	22	24
46.510/4	4,0	80	4	172	92	27	26
46.510/5,5	5,5	100	5	192	92	27	45
46.510/8	8,0	150	8	268	118	35	134

46.515/...

1 u. 12 u.

DESTORNILLADOR PUNTA TORX

Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.Con punta magnética.



PUNTA TORX

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.515/5	5	60	1,35	134	74	22	23
46.515/6	6	60	1,8	134	74	22	23
46.515/8	8	60	3	134	74	22	23
46.515/15	15	80	3,3	172	92	27	35
46.515/20	20	100	4	192	92	27	47

»DESTORNILLADORES



1 u. 12 u.

46.720/...

DESTORNILLADORES PUNTA PLANA

Destornilladores con punta magnética.
Puntas de ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico de goma antideslizante.



PUNTA PLANA

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.720/5x75	5	75	5	168	93	30	55,5
46.720/5x150	5	150	5	244	93	30	66,5
46.720/6x38	6	38	6	98	59	32	46
46.720/6x100	6	100	6	205	105	35	88
46.720/8x150	8	150	8	266	116	36,8	146



1 u. 12 u.

46.721/...

DESTORNILLADORES PUNTA PHILIPS

Destornillador con punta magnética.
Puntas de ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico de goma antideslizante.



PUNTA PHILLIPS

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.721/1x75	5	75	5	168	93	31	55
46.721/1x150	5	150	5	242	93	31	68
46.721/2x38	6	38	6	103	60	33,5	46
46.721/2x100	6	100	6	205	105	34	85,6
46.721/3x150	8	150	8	265	118	35	138



»DESTORNILLADORES



1 u. 24 u.

46.722/PZ0

DESTORNILLADOR POZIDRIV

Destornilladores con punta magnética.
Puntas de ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico de goma antideslizante.
PZ0X75



PUNTA POZIDRIV

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.722/PZ0	3	75	3	140	65	21	20



1 u. 24 u.

46.722/PZ1

DESTORNILLADOR POZIDRIV

Destornilladores con punta magnética.
Puntas de ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico de goma antideslizante.
PZ1X75



PUNTA POZIDRIV

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.722/PZ1	5	75	5	165	93	30	59



1 u. 24 u.

46.722/PZ2

DESTORNILLADOR POZIDRIV

Destornilladores con punta magnética.
Puntas de ACERO CROMO-VANADIO.
Mango ergonómico de goma antideslizante.
PZ2X100



PUNTA POZIDRIV

Ref.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Peso gr
46.722/PZ2	6	100	6	205	105	32	86

»KITS HERRAMIENTAS



6 u.

46.070/M
SET DESTORNILLADORES

Conjunto de 6 destornilladores de precisión.
Mango metálico.
Puntas planas y estrella.

- 1,4mm
- 1,8mm
- 2,4mm
- 3,0
- 0
- 1



1 u.

46.100
PINZAS DE PRECISIÓN

4 Modelos diferentes:
-Puntas curvada para electrónica
-Puntas fuertes para uso general
-Puntas planas y anchas
-Puntas finas para coger



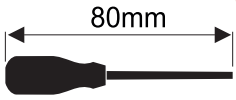
1 u.

46.530
DESTORNILLADOR TIPO PENTALOBE DE DOBLE PUNTA PARA REPARACIÓN IPHONE ®

Destornillador ergonómico con mango antideslizante.

Tipos de punta: * 0,8 * 1,2





u.

46.733
EXPOSITOR 48 MINI DESTORNILLADORES

- 24 Punta PHILLIPS PH0 (color rojo)
- 24 Punta Plana 2,5mm (color verde)





Linterna LED



1 u.

46.735
EXPOSITOR 12 DESTORNILLADORES 8 EN 1

Práctico conjunto de destornilladores en un solo cuerpo. Incluye diversas medidas de destornilladores para tareas de reparación.

Destornilladores incluidos:
Destornillador plano (mini, pequeño, mediano, grande)
Destornillador Phillips (mini, pequeño, mediano, grande)



(+) 3,5mm / 4,2mm / 5,0



(-) 3,5mm / 4,2mm / 5,0m



(+) (-) Precisión 1,6mm

Nuevo

1 u.

46.734
EXPOSITOR 12 DESTORNILLADORES DE BOLSILLO

Práctico conjunto de destornilladores en un solo cuerpo. Incluye 4 puntas diferentes.

Destornilladores incluidos:
2 destornilladores planos
2 destornilladores estrella.
Material puntas: Cromo / Vanadio
Medidas: 13,5x1,8x0,7cm



»KITS HERRAMIENTAS



1 u.

46.525

KIT DESTORNILLADORES PROFESIONALES 8 PIEZAS

Mango ergonómico. PP/TPR
Resistentes al impacto.
Protegidas contra corrosión.
Con punta magnética.
Acero Niquel-Cromo Vanadio-Molibdeno.

1.000V

Mod. 46.501/3	Mod. 46.501/4	Mod. 46.501/5'5	Mod. 46.501/6'5
Plana 3'0mm L- 100mm	Plana 4'0mm L- 100mm	Plana 5'5mm L- 125mm	Plana 6'5mm L- 150mm

Mod. 46.505/0	Mod. 46.505/1	Mod. 46.505/2
Phillips nº 0 L- 75mm	Phillips nº 1 L- 100mm	Phillips nº 2 L- 100mm

+ Destornillador Tester



1 u.

46.660

CONJUNTO 10 PIEZAS DE ALICATES Y DESTORNILLADORES

Mangos de material plástico blando para un uso más confortable.
Acero Niquel Cromo - Vanadio - Molibdeno.
Empuñadura: PP/TPR. Ergonómico.

Alicates universales	180
Alicates corte diagonal	160
Destornillador	2,4 x 75
Destornillador	3,5 x 100
Destornillador	4,0 x 100
Destornillador	5,5 x 125
Destornillador	PH0 x 60
Destornillador	PH1 x 80
Destornillador	PH2 x 100
Buscapolos	3 x 140mm

1.000V



KRT951004

JUEGO DE HERRAMIENTAS 44 PIEZAS

KREATOR



KRT400005

JUEGO 18 PIEZAS DESTORNILLADORES

KREATOR



KRT400201

JUEGO 8 PIEZAS DESTORNILLADORES AISLANTES SL/PH

KREATOR

»KITS HERRAMIENTAS



1 u.

46.540

KIT 102 EN 1

Destornilladores magnéticos profesionales de precisión.
Mango y puntas de ACERO CROMO-VANADIO
Incluye un prolongador de 60 mm, dos adaptadores de 25 mm y 50 mm respectivamente y un portapuntas adaptador.

Medidas suministradas



3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8mm
0, 1, 2 x3, 3, P1R, P2R x2, PR3
0, 1, 2 x3, 3mm
5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40mm
8, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 35, 40

Métrico:1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8mm
SAE:1/16",5/64",3/32",7/64",1/8",9/64",5/32",3/16",1/4"
Métrico: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6mm
SAE: 5/64",3/32",7/64"1/8",9/64",5/32"

Métrico: 3, 4, 5, 6mm . SAE: 1/8",5/32",3/16",1/4"
0, 1, 2, 3mm
6, 8, 10mm
4, 6, 8, 10mm
C1, C2, C3
1, 2, 3, 4mm
5,6, 8mm



1 u.

46.716/KIT

KIT LLAVE CARRACA METÁLICA
Con función carraca.23 piezas

1 Llave de carraca
1 Adaptador
1 Extensión

- 8 Llaves de vaso:5,6,7,8,9,10,11,12mm
  12 Puntas de precisión cromo/vanadio 6,35x25mm
- - 3 Puntas planas 4,5,6mm
- - 2 Llave Allen 5,6mm
- - 3 Phillips PH1, PH2, PH3
- - 2 Pozidiv Pz1, Pz2
- - 2 Torx T10, T15



1 u.

46.717/KIT

KIT DESTORNILLADORES
Con función carraca. 21 piezas

1 Destornillador
- 4 Puntas planas: 2,3,4,6mm
- 4 Pozidiv: Pz0,Pz1,Pz2,Pz3
- 4 Llaves allen: 2,3,4,6mm
- 4 Torx: T15,T20,T25,T27
- 4 Phillips: PH0,PH1,PH2;pH3



6 u.

46.719/KIT/N

KIT DESTORNILLADORES PRECISIÓN
Mango soporte con rotación
Portapuntas de 100mm. 23 piezas

- 3 Puntas planas: 1.2,1.5,2.5mm
- 3 Pozidiv: 0 - 1 - 2
- 4 Hex: 0.7 - 2.0 - 3.0 - 4.0
- 3 Torx: T4 - T7 - T15
- 5 Phillips: 000 - 00 - 0 - 1 - 2
- U 2.6 Y 3 A 2.3



KREATOR

KRT400009

JUEGO DE 29 PIEZAS DESTORNILLADOR DE CARRACA+PUNTAS+LLAVES DE VASO



KREATOR

KRT500113

JUEGO DE LLAVES VASO 3/8" CON CARRACA 12 UNIDADES.

Diseño ergonómico.
Las llaves de vaso cumplen con el estándar DIN 3124

»JUEGOS DE LLAVES



1 u.

46.570

JUEGO DE 9 LLAVES ACODADAS HEXAGONALES CON CABEZA ESFÉRICA

Fabricadas en acero al cromo-vanadio de alta resistencia. La cabeza esférica permite trabajar con un ángulo de hasta el 25% con la cabeza del tornillo.
Dureza desde 53-57 HRC.
Acabado superficie cromo duro brillante.

Hexágonos	Medidas
1.5mm	15x80mm
2.0mm	16x88mm
2.5mm	19x96mm
3.0mm	23x104mm
4.0mm	28x111mm
5.0mm	33x126mm
6.0mm	37x141mm
8.0mm	43x158mm
10mm	50x181mm



KRT408202

JUEGO DE 8 PIEZAS DE LLAVES ALLEN PLEGABLE CON PUNTA BOLA HEX. 1,5-8mm



1 u.

46.670

JUEGO DE LLAVES UNIVERSALES MULTIUSOS

Para tubos redondos, hexagonales, cuadrados de 9 a 32mm.
Llave múltiple para aflojar y apretar tornillos, tubos, pernos...
Autoajustable: una llave para medidas de 9 a 22mm y otra para medidas de 23 a 32mm.



LLAVE INGLESA AJUSTABLE CROMO VANADIO

KRT505102 - 200mm
KRT505103 - 250mm
KRT505104 - 300mm



1 u.

46.729/250

LLAVE INGLESA AJUSTABLE DE CROMO-VANADIO.

Mango ergonómico de goma y antideslizante.

Ref.	L mm	Pulgadas	Peso gr
46.729/250	250	10" (25mm)	470



1 u.

46.732

LLAVE INGLESA

Mango ergonómico de goma. antideslizante.
Ideal para trabajos en sitios reducidos.
Longitud: 130mm
Apertura: 21mm
Presentado en caja expositor de 12 pcs.

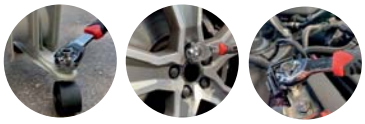
»JUEGOS DE LLAVES



1 u.

46.731

LLAVE DE TUBO HEXAGONAL Y CUADRADA. 48 MÉTRICAS EN 1



Práctica llave de tubo apta para tuercas hexagonales y cuadradas de hasta 48 métricas diferentes en una única herramienta que ahorra espacio y peso en el maletín o bolsa de trabajo.
Combina en una única herramienta 48 bocas con los tamaños SAE y métricos más frecuentes.
El cabezal con rotación de 360º hace que el cambio de boca pueda realizarse al instante.
Mango ergonómico para un cómodo uso.

Características técnicas:
Dureza: HRC 43º ± 5º
Mango: Antideslizante ABS+TPE
Material: Cuerpo de acero S45C, cabezal 40Cr
Paso: Hasta 48 diferentes medidas.
Peso: 570 ± 30gr
Tamaño: 255 ± 10mm

KREATOR



KRT500010

SET 8 PIEZAS LLAVES PLANAS 6-22mm

KREATOR



KRT500001

SET 8 PIEZAS LLAVES PLANAS 6-22mm

KREATOR



KRT500004

SET 8 PIEZAS LLAVES ACODADAS 6-22mm





1 u.

46.675/...

LLAVE ARTICULADA CON CARRACA.

Métricas tamaños: 8, 10, 11, 12, 13,14, 15, 17, y 19mm
46.675/8 - 8mm
46.675/10 - 10mm
46.675/11 - 11mm
46.675/12 - 12mm
46.675/13 - 13mm
46.675/14 - 14mm
46.675/15 - 15mm
46.675/17 - 17mm
46.675/19 - 19mm



1 u.

46.737

LLAVE ARMARIO MULTIFUNCIONAL

Ideal para puertas de contadores de agua, luz, gas y puertas de ascensor.



»MARTILLOS Y MAZAS



1 u.

46.727/200

MARTILLO EBANISTA
Material de acero.
Mango ergonómico antideslizante de goma.
Longitud: 280mm.
Peso: 200gr.



MARTILLO MECÁNICO DE MADERA
KRT901001 - 100gr
KRT901002 - 200gr
KRT901003 - 300gr

KREATOR



MARTILLO MECÁNICO DE FIBRA
KRT901101 - 100gr
KRT901102 - 200gr
KRT901103 - 300gr



KREATOR

MAZA GOMA FIBRA
KRT904101 - 450gr
KRT904102 - 700gr



KREATOR

MACETA FIBRA
KRT902101 - 1000gr

»CINTAS MÉTRICAS

KREATOR



1 u.

60.230/...

CINTA MÉTRICA
Antichoque y antideslizante.
Recubierto de goma.
Provisto de dos remaches magnéticos y botón de parada.
3 metros y 5 metros.

Ref.	Medidas	Pinza.	Freno Fijación
60.230/3	L:3m - A:16mm	Acero	Si
60.230/5	L:5m - A:19mm	Acero	Si



CINTA MÉTRICA DE ALUMINIO IMANTADO
KRT702103 - 3m
KRT702105 - 5m
KRT702108 - 8m



CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO
KRT702020 - 20m

»CORTACABLES Y PELACABLES



1 u.

46.200

PELACABLES

Cortan y desforran cables
de Ø0'2 a Ø6 mm.
Con regulador de corte y desforrado.
Longitud: 165mm



1 u.

46.205

PELACABLES

Cortan y desforran cables
de Ø0'2 a Ø6 mm.
Económico.
Longitud: 165mm



1 u.

46.217

PELACABLES

Para cables:
RG-174/U, RG-58/U,
RG-59/U, RG-62/U,
RG-6/U,
3C2V, 4C2V, 5C2V.



1 u.

46.222

PELACABLES COAXIAL.
CABLES 4,5MM A 25MM

Para diámetros de 4,5mm a 25mm
con diversos ajustes apropiados a
los diámetros de los cables.
Corta con sentido radial y longitudinal
para agilizar y facilitar el desforrado y
salida de la herramienta.



1 u.

46.222/R

CUCHILLA DE RECAMBIO PARA
MOD. 46.222



1 u.

46.226

ÚTIL PARA FIJACIÓN HILO DE CABLE TELEFÓNICO

Por desplazamiento de aislante + impacto.
Equipado con cuchillas para el corte
de cable sobrante.
Longitud: 175mm



1 u.

46.300

ALICATES ENGASTADORES

Engasta, corta y pela cables hasta Ø6 mm
Especial faston.
Corta tornillos hasta Ø5 mm.
Longitud: 225mm

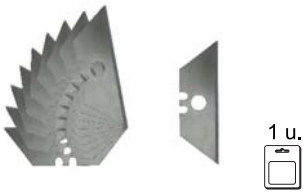
»CUTTERS Y RECAMBIOS



46.407

"CUTTER" DE SEGURIDAD CON MUELLE RETORNO

Calidad superior de las cuchillas, el mejor equilibrio entre afilado y duración de la cuchilla.
Cutter de seguridad con recogida automática de la cuchilla.
Cuchillas reversibles de doble uso. Apto para usar con ambas manos.



46.407/R

CUCHILLAS DE RECAMBIO

Cuchillas de recambio para Mod. 46.407



46.409

CÚTER ROTATIVO

45mm de ancho de cuchilla.
Diseño ergonómico.
360º
Para diestros y zurdos.
Con bloqueo de seguridad.



46.401

CÚTER PROFESIONAL

18mm de ancho de cuchilla.
5 cuchillas autorecambiables.
Con bloqueo de seguridad.



46.402

CÚTER DE USO GENERAL

18mm de ancho de cuchilla.
Con bloqueo de seguridad.



46.406

CÚTER PROFESIONAL METÁLICO

18mm de ancho de cuchilla.
5 cuchillas autorecambiables
Con bloqueo de seguridad.



46.400/R

CUCHILLAS DE RECAMBIO

10 Cuchillas de recambio para Mod. 46.401, 46.402 Y 46.406



»CUTTERS Y RECAMBIOS

KREATOR



KRT000206
CÚTER 18MM.
Puede almacenar hasta 3 cuchillas de repuesto en el mango hueco.



KRT000300
CÚTER ALUMINIO
Cuchillas adicionales incluidas 5pcs.
Bloqueo de hoja.



KRT000301
CÚTER DE ZINC
Bloqueo de la hoja.

PACK



KRT000200
SET PROMOCIONAL 3 CÚTERES
Bloqueo de hoja.
Mango acanalado.



KRT000201
CÚTER DE ACERO 9MM
Bloqueo de la hoja.



KRT000202
CÚTER DE ACERP INOX 9MM
Bloqueo de la hoja.



KRT000203
CÚTER 18MM
Bloqueo de la hoja.



KRT000204
CÚTER 18MM
Bloqueo de la hoja.
Puede almacenar hasta 3 cuchillas de repuesto en el mango hueco.



KRT000205
CÚTER 9MM
Bloqueo de la hoja.
Puede almacenar hasta 3 cuchillas de repuesto en el mango hueco.



KRT000400
HOJAS RECAMBIO
Para Mod. 301-300
Cuchilla recta.
10 unidades.



KRT000401
HOJAS RECAMBIO
Para Mod. 301
Cuchillas con ganchos.
10 unidades.



KRT000402
HOJAS RECAMBIO
Cuchilla 18mm.
10 unidades.



KRT000403
HOJAS RECAMBIO
Cuchilla 9mm.
10 unidades.

APARATOS DE MEDICIÓN



1 u.

46.690

CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS

Bolsa porta herramientas muy resistente y ligera.
De tela oxford (color azul marino).
Sujeción por cinturón ajustable y de fácil anclaje.
Diez compartimentos de distintas capacidades
para diferentes tipos de herramientas.
Longitud: 270x290mm.
Peso: 350gr.



1 u.

49.005/...

SONDA PASAHILOS. TERMINAL LATÓN

Ref.	Metros	Diametro
49.005/5	5	3mm
49.005/10	10	3mm
49.005/15	15	3mm
49.005/20	20	3mm
49.005/25	25	3mm

»NIVELES

KREATOR



NIVEL TORPEDO ALUMINIO RESISTENTE MAGNÉTICO

KRT706001- 230mm



NIVEL DE AIRE ALUMINIO RESISTENTE

KRT706040 - 400mm

KRT706050 - 500mm

KRT706060 - 600mm

»APARATOS DE MEDICIÓN



1 u.

60.200

CALIBRE (PIE DE REY)

Presentado en estuche.

Ref.	Medición	Precisión.	Cuerpo
60.200	0 a 150mm	0.02mm	Acero Cromado



1 u.

60.205

CALIBRE DIGITAL (PIE DE REY). PANTALLA GRANDE

Ref.	Medición	Precisión.	Cuerpo
60.205	0 a 150mm	0.01mm	Acero Inox

Medidas métricas e inglesas conmutables.
Interruptor ON-OFF.
Display LCD.
Con rueda giratoria.
Presentado en estuche.
Pila de botón LR44 (incluida). **Mod. 52.540/LR44.**
Medidas: 40 x 157mm.



1 u.

60.215

MICRÓMETRO (PALMER)

Presentado en estuche.

Ref.	Medición	Precisión.	Cuerpo
60.215	0 a 25mm	0.01mm	Acero Inyectado

»MULTÍMETROS Y MEDIDORES



1 u.

60.101

MULTÍMETRO DIGITAL

Comprueba:
Voltios DC.....200mV/600V.
Voltios AC.....200V/600V.
Intensidad DC .....2000µA/10A.
Resistencia.....200Ohms/2MOhms
Test transistores.....si.
Salida impulsos.....si.
Test diodos.....si.
Indicador acústico.....si.
Con puntas y cable.
Medida: 127x70x24mm.
CAT II 600V.



1 u.

60.105

MULTÍMETRO DIGITAL

Comprueba:
Voltios DC.....200mV/1.000V.
Voltios AC.....200V/750V.
Intensidad DC .....2000µA/10A.
Resistencia.....200Ohms /2MOhms
Temperatura.....-40ºC + 1.000ºC
Test transistores.....si.
Indicador acústico.....si.
Test diodos.....si.
Con puntas y cable.
*Incluye sonda pirométrica 700ºC.
Medida: 138x68x31mm.



1 u.

60.108

MULTÍMETRO DIGITAL

Comprueba:
Voltios DC.....200mV/500V.
Voltios AC.....200V/500V.
Intensidad DC .....200µA/5A.
Resistencia.....200Ohms /2MOhms.
Pantalla luminosa
Test transistores.....si.
Indicador acústico.....si.
Test diodos.....si.
Memoria de lectura.....si.
Funda protectora.
Con puntas y cable.
Medida: 138x69x31mm.
CAT II 500V.

»MULTÍMETROS Y MEDIDORES

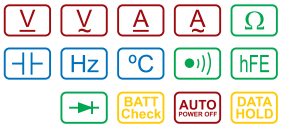


1 u.

60.131/N

MULTÍMETRO DIGITAL

Pantalla ajustable hasta una inclinación de 75º.
Funda protectora provista de soporte inclinable hasta 50º.
Medida: 185x85x27mm.





(*)Incluida sonda pirométrica. 700ºC máx. (Mod. 60.111).

Especificaciones

Voltios DC	200mV / 2V / 20V / 200V / 600V
Precisión	±0'5%
Impedancia de entrada	10MW
Máxima entrada	600V
Voltios AC	200mV / 2 / 20 / 200 / 600V
Precisión	±0'8%
Impedancia de entrada	10MW
Banda frecuencia	40 / 400 Hz
Máxima entrada	600 V
Intensidad DC	2mA / 20mA / 200mA / 10A
Precisión	±0'8%
Protección Sobrecarga	Fusible 500mA/10A
Intensidad AC	2mA / 20mA / 200mA / 10A
Precisión	±1%
Protección Sobrecarga	Fusible 500mA
Banda Frecuencia	40 / 400 Hz
Resistencia	200Ω / 2k / 20k / 200k 2MΩ /20MΩ / 200MΩ
Precisión	±1%
Protección Sobrecargas	250VDC
Capacidades	20nF / 200nF / 2µF / 20µF
Precisión	±2'5%
Frecuencias	2 KHz - 20 KHz
Medida Temperatura (*)	- 40ºC + 1.000ºC
Zumbador de continuidad	Si
Test Transistores hFE	Si
Test Diodos	Si
Indicador carga Batería	Si
Interruptor independiente	Si
Autodesconexión	Si
Memoria de lectura	Si
Indicador LCD	3½ Dígitos
Pantalla Display	32 x 62 mm - Inclinable 75º



1 u.

60.134

MULTÍMETRO DE RANGO AUTOMÁTICO DUAL (True RMS)

Autorango de medida automático.
Sensor de detección VAC con y sin contacto.
Protección sobrecarga en todos los rangos.
Máximo voltaje permitido 600VDC y 600VAC (RMS).
Frecuencia de 40Hz - 1000Hz.
Resistencia hasta 6 KΩ.
Buzzer continuidad <30Ω.
Indicador de polaridad y sobretensión.
Pantalla LCD.
Tiempo de reacción a la medida 0,4 segundos.
Apagado automático después de 3 minutos.
Alimentación: 2 pilas botón tipo CR2032.
Indicador de pilas bajas.
CAT II 600V y CAT III 300V.
Dimensiones: 136x67x13m.
Peso: 110g.

»MULTÍMETROS Y MEDIDORES



1 u.

60.144

MULTÍMETRO DIGITAL CON PINZA AMPERIMÉTRICA

Comprueba:
Voltios DC.....Max. 600V.
Voltios AC.....Max. 600V
Intensidad AC 200A/1.000A
Resistencia.....200 Ohms/2.000K Ohms
Indicador acústico.....si.
Memoria lectura.....si.
Protección de sobrecargas.
Indicador carga batería.
Con puntas y cable.
Dimensiones: 230 x 70 x 37 mm.
Presentado en estuche protector a cremallera.
Medidas: 230x70x37mm.

MINI



1 u.

60.145

MINI MULTÍMETRO DIGITAL CON PINZA

Comprueba:
Voltios DCV.....Max. 600V
Voltios ACV.....Max. 600V
Intensidad ACA.....400A
Resistencia..... ..200 Ohms/2.000K Ohms
Indicador acústico.....si.
Memoria lectura.....si.
Indicador batería baja.
Alimentación.....2xAAA(incluida)
Dimensiones:155x70x25 mm.



»MULTÍMETROS Y MEDIDORES



1 u.

60.138

LUXÓMETRO DIGITAL

De muy fácil uso, ligero y manejable.
Dispone de un preciso display LCD para la lectura cómoda de las medidas en Fc (candelas por pie) o LUX.
Selector/conmutador para las distintas escalas.
Incluye botón para memorización de la última lectura.
Indicación de medida fuera de rango.
Incluye un fotodiodo de silicona de larga duración.
Ratio de medida: 1.5 veces/segundo.
Mide hasta 50.000LUX/Fc en 4 escalas diferentes.
Apagado automático.

Ref.	Dimen. Instru.	Peso Instru.	Dimen. Fotodiodo	Peso Fotodiodo
60.138	118x64,5x24,5mm	160gr	115x60x27mm	80gr



1 u.

60.139

LUXÓMETRO DIGITAL

De muy fácil uso, ligero y manejable.
Dispone de un preciso display LCD de 4 dígitos con indicadores de LUX, ESCALAS y Hold "H"
Sistema de medición a través de fotodiodo silicona con filtro.
Indicación precisa del nivel luminoso en LUX.
Opción de memorización de la última lectura "H".
Ajuste a cero automático.
Precisión: 10000LUX±(6%+10)>10000LUX±(8%+10).
Mide hasta 50.000LUX/Fc en 3 escalas diferentes. X1/X10/X100.
Medidas : 105x57x26 mm.
Peso: 75gramos.
Funciona con 3 pilas AAA(R03 incluida).



1 u.

60.155

MONITOR DE CO_2 PARA INTERIORES

Mide la concentración de CO_2 en espacios cerrados.
Incluye lectura de temperatura ambiente y humedad.
Incluye una alarma para avisarnos del nivel CO_2 alto y poder ventilar la sala de inmediato. La alarma no se apagará hasta que el nivel vuelva a sus valores normales.
Ideal para su uso en hogar, escuelas, restaurantes, tiendas o para cualquier lugar cerrado donde queremos comprobar la calidad del aire.

Entrada	5VDC/500mAh
Alimentación	Batería: 3 x AAA / cable USB
Condiciones de trabajo	10 ~ 50ºC, 20% ~ 95% RH
Sensor	Laser alta precisión
Detección	Automática
Alarma	Sonido > 2000PPM

Rango de medida	**CO2**	400-5000PPM ± 5%
	Humedad	20% ~ 30%RH, Precisión: ±8% 30% ~ 95%RH, Precisión: ±5% Resolución: 1%RH
	Temperatura	-10º~50ºC, Precisión: ±1ºC, -10º~10ºC, Precisión: ±2ºC, Resolución: ±1ºC

»MULTÍMETROS Y MEDIDORES

OBJETOS



1 u.

60.146

TERMÓMETRO INFRARROJO

Utilice este termómetro infrarrojo para medir la temperatura en la superficie de objetos calientes sin necesidad de contacto directo, por ejemplo: motores, cañerías, conexiones eléctricas, calentadores, aires acondicionados, transformadores, bobinas, paneles, piscinas, etc.



Resolución.....01ºC o 0,1ºF
Repetividad.....1% de la lectura o 1ºC
Tiempo de respuesta.....500ms
Respuesta espectral.....8-14um
Emisividad.....0.95 preajuste
Rango de temperatura.....-50ºC a 550ºC
Distancia según tamaño del punto.....12:1
Temperatura de almacenamiento.....-20~60ºC
Alimentación.....9V (6F22) (incluida)
Peso.....147,5g

CORPORAL



1 u.

60.150

TERMÓMETRO CORPORAL A DISTANCIA

Utilice este termómetro infrarrojo para medir la temperatura corporal a distancia.
Homologado con certificado GS-TUV en la directiva 93/42/ECC



Rango de medición del cuerpo.....32 a 43ºC
Rango de medición en superficies.....0 a 100ºC
Tolerancia de medición.....±0.2ºC
Decimal mínimo de medición.....0.1ºC
Distancia de medición.....1 a 3cm
Auto apagado.....15segundos
Baterías.....DC3V(1,5AAA)R03(no incluidas)
Utilización temperatura ambiente.....10 a 40ºC
Medidas.....132x98x36cm
Peso.....172g



»TESTERS Y COMPROBADORES



10u.

38.000

JUEGO PUNTAS DE PRUEBA INYECTADAS.

Longitud del cable 750 mm.
Banana acodada y de láminas flexibles, asegurando un perfecto contacto. Indicadas también para nuestros multímetros.



10u.

38.003

JUEGO PUNTAS DE PRUEBA INYECTADAS

Con banana de seguridad. Longitud del cable 750 mm. Banana acodada y de láminas flexibles, asegurando un perfecto contacto.
Compatible con Mod. 60.131, 60.132 y 60.144



1 u.

60.181

CAPACÍMETRO DIGITAL

Utilice este capacímetro para medir la capacidad de los condensadores.
Rango de medida desde 0.1 pF a 200mF.
Pantalla de LCD 3½ dígitos, máx lectura 1999.
Ajuste de cero.
Protección de sobrecarga.
Pila 9V (6F22) incluida.





1u.

50.450

COMPROBADOR DE PILAS Y BATERÍAS

Indicador de fácil lectura.
Para cualquier modelo de pila o batería de 1'5 y 9V.



1u.

51.109

TESTER VOLTAJE

Verifica circuitos.
Indica el voltaje AC/DC 6, 12, 24, 50, 110, 220 y 380V.

»TESTERS Y COMPROBADORES



1u.

51.112

DETECTOR

Detecta tensiones de 70A 250V/AC.
Identificación de lineas y neutro, comprobación polaridad en continua, verificación continuidad en cables, verificación componentes electrónicos, baterías, bombillas, estática, etc.
Baterías: 2 x1,5V tipo LR41 o sus equivalentes.



1u.

51.118

DIRECT TEST:

Se utiliza para medir directamente la tensión (AC/DC) sobre un circuito o dispositivo.

INDUCTANCE/BREAK POINT TEST:

Detecta el campo eléctrico creado al pasar una corriente eléctrica a través de un circuito o dispositivo.
Pantalla de LCD.
Funciona con dos pilas tipo CR927 o sus equivalentes.



12u.

51.140

BUSCAPOLOS

Aislado.
Longitud: 190mm.



12u.

51.142

BUSCAPOLOS

Aislado.
Con clip de sujeción.
Longitud: 135mm

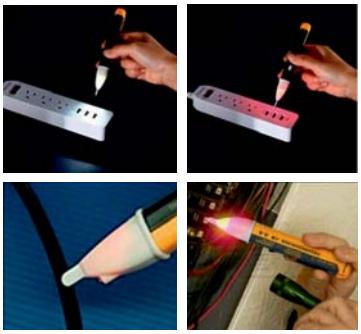


1u.

51.145

DETECTOR DE VOLTAJE SIN CONTACTO

Indica la intensidad de la tensión realizando pulsos de luz y acústicos de diferentes velocidades.
Desconexión automática a los 5 minutos.
Detecta tensiones desde 90 a 1000VAC.
Linterna LED.
IP54.
IEC 1010.
Funciona con 2 pilas AAA (1.5V). Incluidas. 6 horas de vida en uso continuo y hasta 1.5 años en reposo.





1u.

KRT409001

DESTORNILLADOR TESTER DE BATERÍAS DC6 12V 140MM

Provisto de una luz indicadora que detecta voltaje en la batería.

KREATOR

»TESTERS Y COMPROBADORES



1u.

51.165/N

MULTI DETECTOR 3 EN 1 (VOLTAJES METALES, Y MADERAS)

Detecta fácilmente en instalaciones empotradas conducciones metálicas de agua, gas, y otros elementos. Maderas postes, pernos, juntas, etc. Conducciones bajo tensión eléctrica. Señalización visual y acústica.
Profundidad de detección:
Madera"STUD": 30 x 30 mm. <18 mm.
Metal: Tuberías 25mm. <30mm.
Electricidad"AC WIRE": 90-250VAC 50/60HZ. <50mm.
Condiciones de funcionamiento:7 a 40 ºC <75% de humedad.
Pila: 6F22 o equivalente de 9V(no incluida).
Peso total: 164g



1u.

51.200



MANÓMETRO ELECTRÓNICO DIGITAL

Apropiado para medir con precisión la presión de los neumáticos del automóvil.



1u.

KRT706400

DETECTOR DE PARED 4 EN 1

Tiempo de trabajo 360 minutos.
Profundidad de escaneo 120mm.

KREATOR



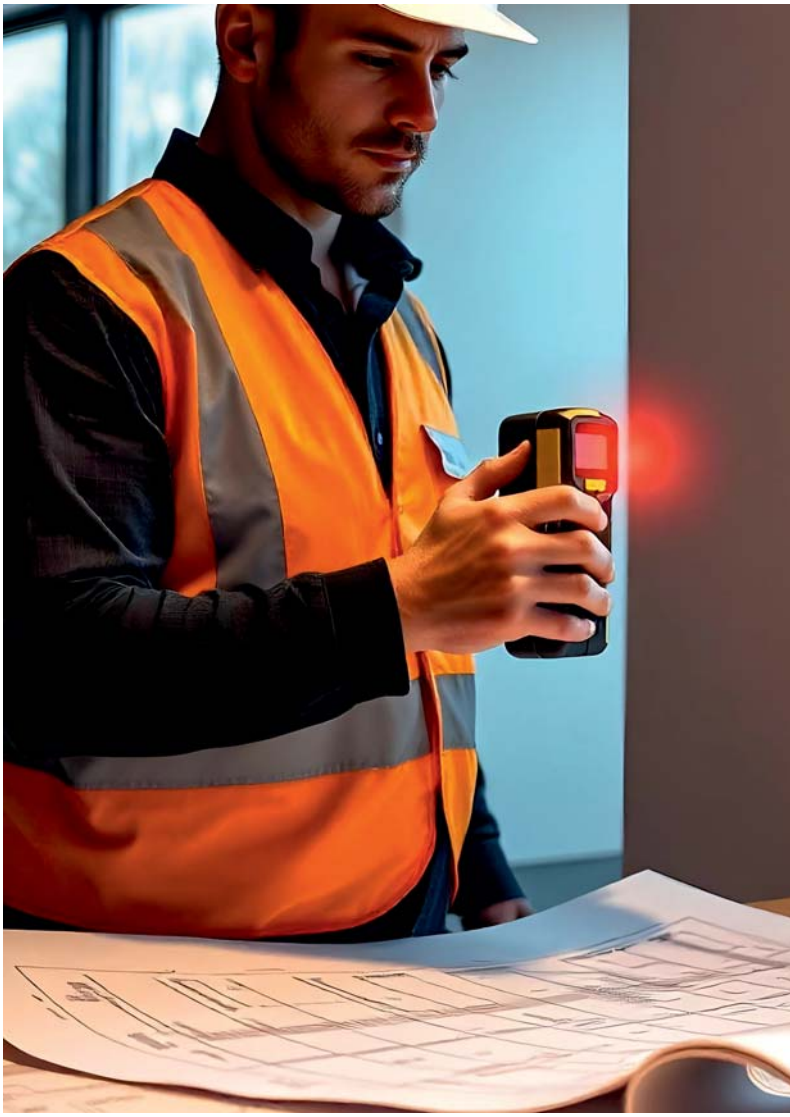
1u.

KRT706500

MEDIDOR DE DISTANCIA LASER

20M.
Diseño ergonómico.

KREATOR



ELECTRO DH



2025

ELECTRÓNICA

Grupo 3

»MANDOS PARA TELEVISIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



1 u.

60.806/LG

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE LG®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.806/PH

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE PHILIPS®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.806/SH

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE SHARP®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.806/SM

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE SAMSUNG®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.806/SN

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE SONY®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.806/TS

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE TOSHIBA®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.806/PN

MANDO A DISTANCIA TV COMPATIBLE PANASONIC®

2 pilas AA (no incluidas)



1 u.

60.807

MANDO A DISTANCIA TV CON MICRÓFONO COMPATIBLE SAMSUNG®

2 pilas AA (no incluidas)

»MANDOS PARA TELEVISIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



1 u.

60.806/SM/S

MANDO A DISTANCIA COMPATIBLE TV SAMSUNG ®

Función SMART TV.
4K
Botones de acceso directo a :
NETFLIX Y Amazon

2 pilas x AAA (no incluidas).



1 u.

60.806/LG/S

MANDO A DISTANCIA COMPATIBLE TV LG®

Función SMART TV.
4K
Botones de acceso directo a :
NETFLIX Y Amazon

2 pilas x AAA (no incluidas).



1 u.

60.806/XI

MANDO A DISTANCIA COMPATIBLE PARA TV XIAOMI

Con botones directos:

2 pilas x AAA (no incluidas).

MULTIMARCA



1 u.

60.804

MANDO A DISTANCIA TV MULTIMARCA UNIVERSAL

El control remoto mas avanzado.
Compatible con la mayoría de TV de mercado.
Botones de acceso directo a :
NETFLIX , YouTube y amazon

2 pilas x AAA (no incluidas).



1 u.

60.808

MANDO A DISTANCIA TV MULTIMARCA UNIVERSAL SIMPLE

Compatible con la mayoría de TV de mercado.

2 pilas x AAA (no incluidas).
Ideal para uso hospitales, hoteles, gente mayor....

»MANDOS PARA TELEVISIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



1 u.

60.840

MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL AIRE ACONDICIONADO

Compatible con la mayoría de marcas del mercado.
Funciona con 2 pilas
LR-03 - AAA 1,5V (no incluidas).



1 u.

60.842

MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL AIRE ACONDICIONADO CON SOPORTE

Este mando incluye las funciones de frío y calor inteligente.
Función TIMER (temporizador)
Conversión de grados Celsius a Fahrenheit.
Función “SLEEP”.
Alcance: 8 metros.
Voltaje: 3VDC
Baterías: AAA (R03) x 2 unidades (no incluidas)
Dimensiones: 165 x 55 x 25mm



1 u.

60.845

MANDO A DISTANCIA Y RECEPTOR PARA VENTILADORES DE TECHO

Potencia de carga: ventilador ≤ 200W
Luces LED: ≤ 200W
Tensión nominal: 185 ~ 265V
Material: PC
Tamaño del producto: 12 x 12,5 x 3,5cm
Peso del producto: 169g



Control remoto

3 regulación de nivel

Fácil instalación

»SOPORTE PARA TV



Fácil Montaje

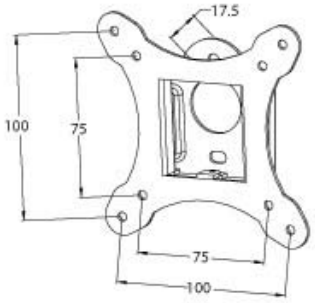
1 u.

60.950

SOPORTE FIJO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.





Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil
60.950	13" hasta 27"	25Kg	75x75, 100x100	1.75cm



Fácil Montaje

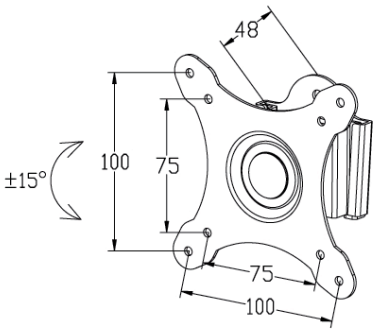
1 u.

60.955

SOPORTE ARTICULADO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.





Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Rótula Inclina.
60.955	13" hasta 27"	15Kg	75x75, 100x100	4.80cm	±15º Rotación 360º



SOPORTE PARA TV



Fácil Montaje

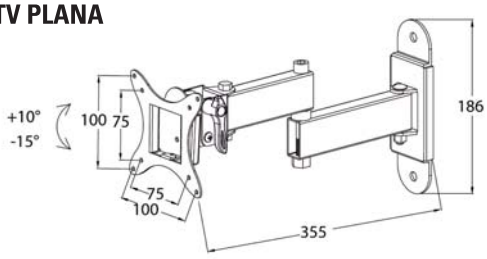
1 u.

60.957

SOPORTE ARTICULADO DE DOBLE BRAZO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.





Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.957	13" hasta 27"	15Kg	75x75, 100x100	10.2-35.5cm	+10º/-15º	180º



Fácil Montaje

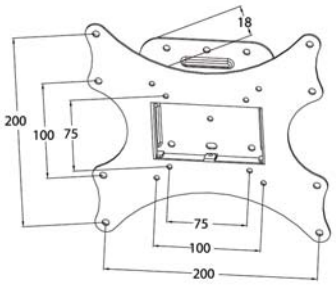
1 u.

60.960

SOPORTE FIJO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.





Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil
60.960	13" hasta 37"	35Kg	200x200(Max)	1.80cm



Fácil Montaje

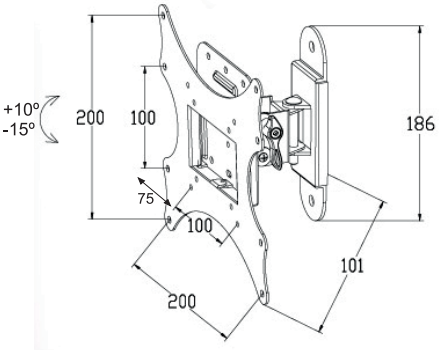
1 u.

60.965

SOPORTE ARTICULADOPARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.





Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.965	13" hasta 37"	25Kg	200x200(Max)	10cm	+10º/-15º	60º



Fácil Montaje

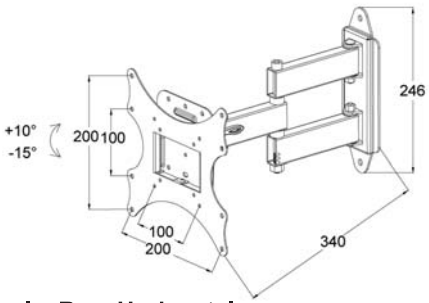
1 u.

60.967

SOPORTE ARTICULADO DE DOBLE BRAZO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.





Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.967	13" hasta 37"	25Kg	200x200	10.2-35.5cm	+10º/-15º	180º

»SOPORTE PARA TV

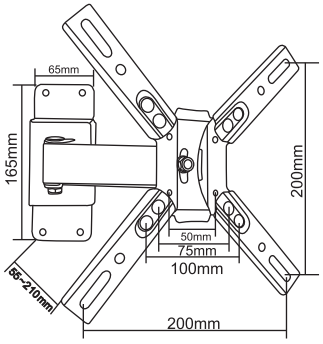


1 u.

60.932

SOPORTE UNIVERSAL TV CON BRAZO ARTICULADO

- Fabricado en acero spcc
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.932	10" hasta 42"	30Kg	200x200	±20º	180º

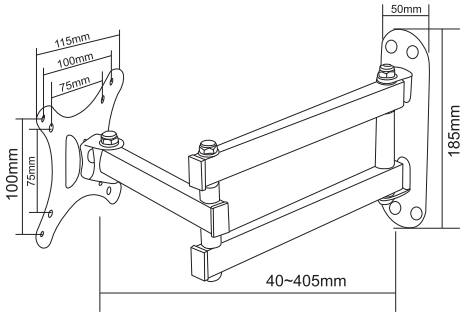


1 u.

60.934

SOPORTE UNIVERSAL TV CON DOBLE BRAZO ARTICULADO

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.934	10" hasta 42"	25Kg	200x200	±15º	180º

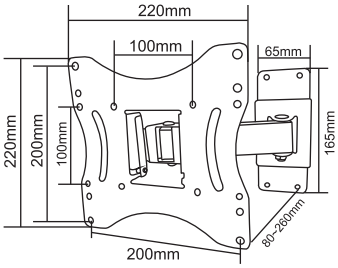


1 u.

60.936

SOPORTE UNIVERSAL TV ARTICULADA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.936	10" hasta 42"	35Kg	200x200	±15º ±10º	180º

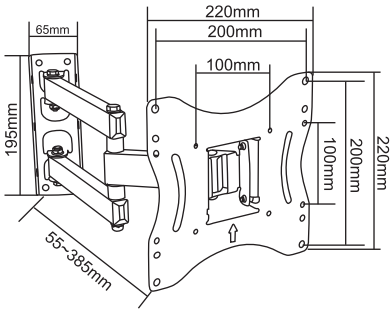


1 u.

60.938

SOPORTE UNIVERSAL TV CON DOBLE BRAZO ARTICULADO

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.938	10" hasta 42"	35Kg	200x200	±15º ±10º	180º

»SOPORTE PARA TV

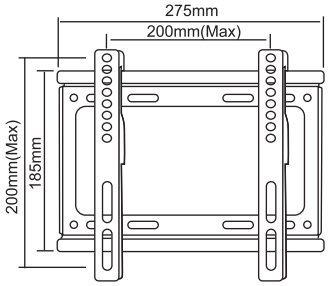


1 u.

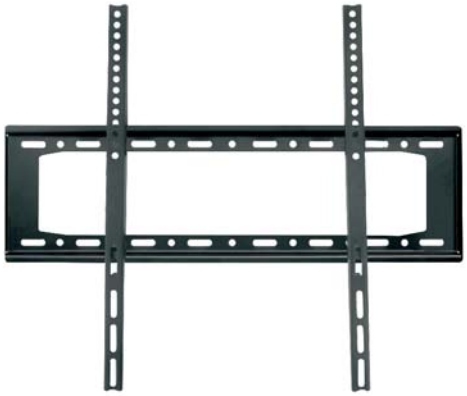
60.940

SOPORTE UNIVERSAL TV FIJO DE 10" A 42"

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA
60.940	10" hasta 42"	30Kg	200x200

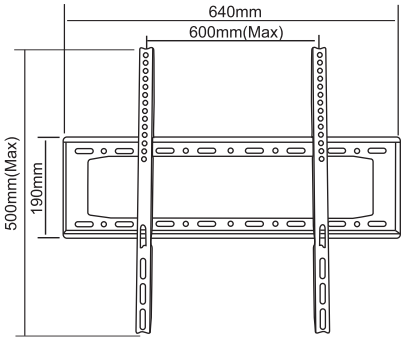


1 u.

60.942

SOPORTE UNIVERSAL TV FIJO DE 30" A 75"

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA
60.942	30" hasta 75"	75Kg	200x200 A 600x500

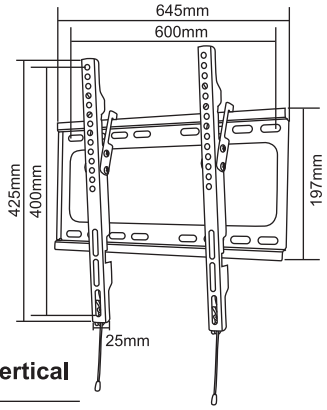


1 u.

60.944

SOPORTE UNIVERSAL TV BASCULANTE DE 30" A 75"

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.
- Con nivel de montaje.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical
60.944	30" hasta 75"	75Kg	600x400	±15º

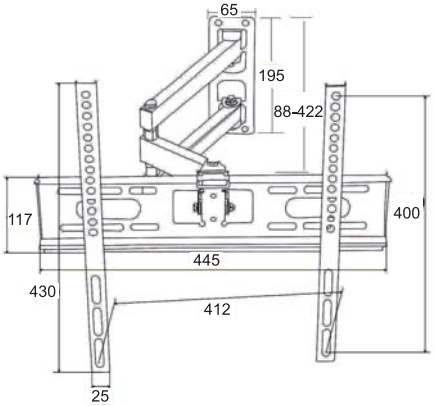


1 u.

60.946

SOPORTE UNIVERSAL TV CON DOBLE BRAZO ARTICULAD

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA
60.946	30" hasta 60"	35Kg	400x600

»SOPORTE PARA TV

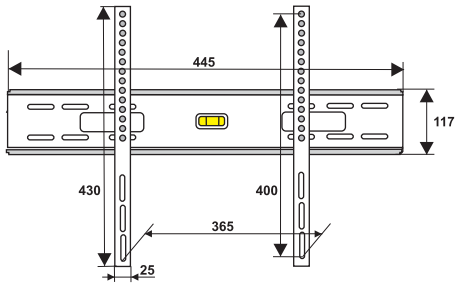


1 u.

60.991

SOPORTE FIJO TV LCD

Fabricado en acero.
Incluye nivel magnético.
Diseño ultraplano.
Pantallas admisibles: de 22" a 50".
Peso máximo:35Kg.
Ajuste de guías: 400 x 400mm.
Distancia de pared: 2,5cm.



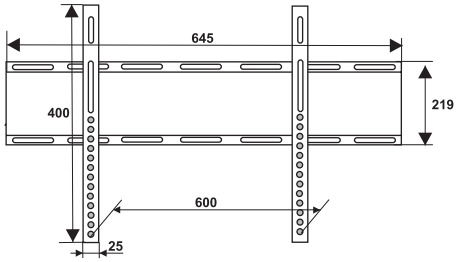


1 u.

60.980

SOPORTE FIJO PARA TV PLANA

- Incluye nivel magnético.
- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Ajuste Guías	Perfil
60.980	32" hasta 50"	60Kgs	600x400 (Max)	4,8cm



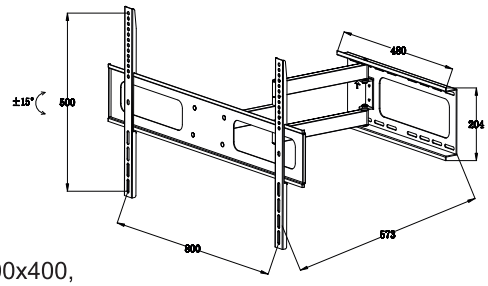
1 u.

60.986

SOPORTE DOBLE ARTICULADO PARA TV PLANA

- Diseño ultraplano.
- Incluye nivel.
- Color negro.

Ajuste de guías:
200x200, 400x200, 300x300, 400x400, 600x400, 800x500.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Reg. Vertical	Reg. Horizontal	Perfil
60.986	37" hasta 72"	50Kg	±15º	180º	7,6cm - 57,3cm

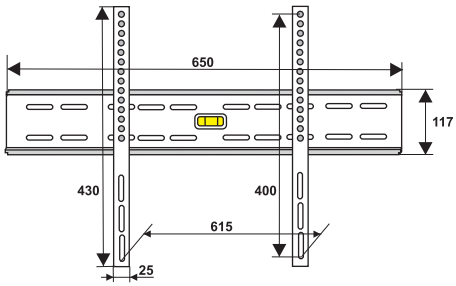


1 u.

60.992

SOPORTE FIJO TV LCD

Fabricado en acero.
Incluye nivel magnético.
Diseño ultraplano.
Pantallas admisibles: de 30" a 72".
Peso máximo:60Kg.
Ajuste entre guías: 600 x 400mm.
Distania de pared: 2,5cm.



»ANTENAS



1 u.

60.261

ANTENA PORTÁTIL DE TV

Capta y amplifica la señal de antena de televisión digital terrestre.
Recepción VHF

Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	Alimentación
60.261	36db	75 Ohms	40-694Mhz	230VAC y 12VDC

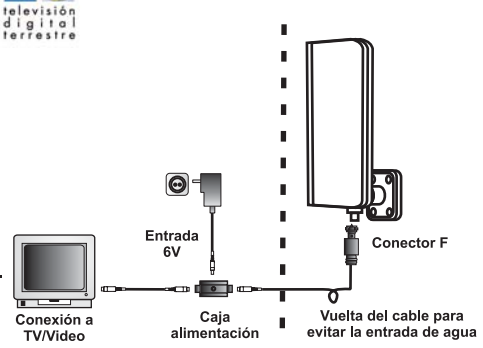


1 u.

60.266

ANTENA EXTERIOR DE GRAN RENDIMIENTO

Preparada para recepción de Televisión Digital Terrestre.
Con amplificador en el interior de la antena.
De diseño muy compacto, agradable, eficaz y de gran rendimiento.
Resistente a la lluvia y la intemperie.
De fácil instalación en los mismos marcos de ventana, paredes o soportes tubulares.
Incluye una base para su óptima orientación y rendimiento.
También incluye todos los cables para su conexión, tornillos y abrazaderas para su fijación y un alimentador AC/DC para su alimentación cuando sea necesario.



Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	Alimentación
60.266	12db (±2db)	75 Ohms	470-698Mhz	230VAC y 6VDC



»ANTENAS



1 u.

60.265/ATLAS

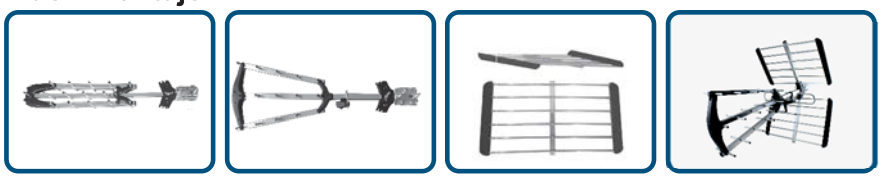
ANTENA EXTERIOR DE TV ATLAS

Adecuado para áreas con bajo nivel de señal.
Longitud: 780mm
Antena digital de televisión de alta definición.
Polarización vertical y horizontal.
Protegido contra la influencia de señales 5G/LTE

18 elementos.

Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	UHF-Canales
60.265/ATLAS	16db	75 Ohms	470-698Mhz	21 a 48

Fácil montaje



- ESTRUCTURA SÓLIDA EN ALUMINIO
- CAJA DE CONEXIÓN ESTANCA RESISTENTE AL AGUA
- FIJACIÓN A MÁSTIL ORIENTABLE
- ALTA GANACIA DE SEÑAL



1 u.

60.267/VEGA

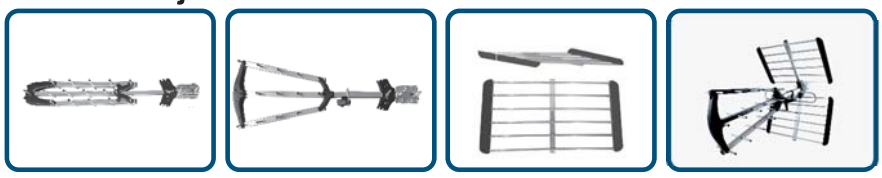
ANTENA EXTERIOR DE TV VEGA

Adecuado para áreas con bajo nivel de señal.
Longitud: 1040mm
Antena digital de televisión de alta definición.
Polarización vertical y horizontal.
Protegido contra la influencia de señales 5G/LTE

27 elementos.

Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	UHF-Canales
60.267/VEGA	18db	75 Ohms	470-698Mhz	21 a 48

Fácil montaje



- ESTRUCTURA SÓLIDA EN ALUMINIO
- CAJA DE CONEXIÓN ESTANCA RESISTENTE AL AGUA
- FIJACIÓN A MÁSTIL ORIENTABLE
- ALTA GANACIA DE SEÑAL

»ACCESORIOS DE ANTENA



1 u.

60.269/20/SP

SOPORTE DE ANTENA PARA FIJAR EN SUPERFICIE DE MURO

Longitud: 20cm



1 u.

60.269/30/SP

SOPORTE DE ANTENA PARA FIJAR EN SUPERFICIE DE MURO

Longitud: 30cm



1 u.

60.269/SAT

SOPORTE PARA ANTENAS PARABÓLICAS

Fácil orientación de la antena en todos los sentidos



1 u.

60.269/SAT-2

SOPORTE PARA ANTENAS PARABÓLICAS

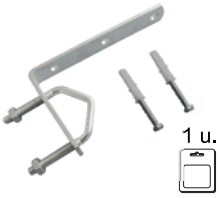


1 u.

60.269/A

ABRAZADERA MÁSTIL

Permite sujetar el mástil de la antena TV en cualquier barandilla o balcón.

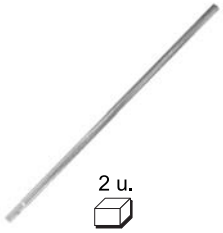


1 u.

60.269/E

ESCUADRA ABRAZADERA

Permite sujetar el mástil de la antena TV en cualquier barandilla o balcón.



2 u.

60.269/M

MÁSTIL PARA ANTENA EXTERIOR

Longitud: 1,5metros.
Diámetro: Ø35mm.



1 u.

60.269/MURO

SOPORTE DE ANTENA PARA EMPOTRAR EN MURO

Permite sujetar el mástil de la antena TV en paredes y muros.
Longitud: 410mm



1 u.

60.269/T

KIT DE VIENTOS PARA ANTENA TV

Incluye:
- 25 mts cable de acero.
- Base de fijación a mástil.
- Abrazadera para fijación.
- 6 conjuntos fijación cable.
- 3 tensores finales.

»AMPLIFICADOR ANTENA Y LOCALIZADOR SATÉLITE



1 u.

60.277

LOCALIZADOR DE SATÉLITE

Medidor electrónico de potencia de señal de satélite.
Escala “display” analógico.
Para señales analógicas y digitales.
Con ganancia dB.
Senal frec. : 950-2400MHz.
Señal auditiva: Buzzer.
Alimentación: 13-18V.



1 u.

60.271

AMPLIFICADOR PARA ANTENA TV

Amplifica TDT.
Ganancia: 0 a 24dB.
Impedancia: 75 Ohms.
Banda: 40-694MHz.
Con potenciómetro de ajuste ganancia e interruptor.



1 u.

60.273

AMPLIFICADOR DE ANTENA TV

Amplifica TDT.
Ganancia: 0 a 24dB.
Impedancia: 75 Ohms.
Banda: 5-694MHz.
Con potenciómetro de ajuste de ganancia e interruptor.



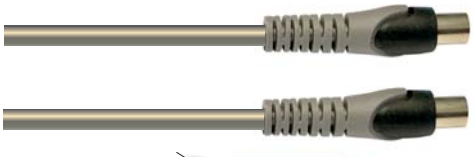
1 u.

60.275

AMPLIFICADOR DE BANDA ANCHA PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS INSTALACIONES COLECTIVAS

Amplificador de canales analógicos y digitales TDT
Características:
Frecuencia.....47 a 790MHz
Ganancia.....34dB
Ajuste de ganancia.....20dB
Ajuste de pendiente....18dB
Nivel máximo salida....17dB
Figura de ruido.....<6dB
Pérdida de retorno.....>14dB
Aten. de salida en test.-30dB

»CONEXIONES ANTENAS TV/SAT



1 u.

36.990/...

CONEXIÓN ANTENA TV ALTA CALIDAD
CABLE RG59

Incluye contactos dorados.
Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52 mm.

Ref.	Cable	Color
36.990/1.5	1,5m	●
36.990/3	3m	●



1 u.

37.002/.../.../BP

CONEXIÓN ANTENA TV. CON FILTRO.
CABLE 3C2V. BLINDADO

Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.

Ref.	Cable	Color
37.002/1.5/B/BP	1,5m	○
37.002/2.5/B/BP	2,5m	○
37.002/5/B/BP	5m	○
37.002/7/B/BP	7m	○
37.002/2.5/N/BP	2,5m	●



1 u.

37.004/.../.../BP

CONEXIÓN ANTENA TV.
CABLE RG59

Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.

Ref.	Cable	Color
37.004/1.5/B/BP	1,5m	○
37.004/2.5/B/BP	2,5m	○
37.004/5/B/BP	5m	○
37.004/1.5/N/BP	1,5m	●
37.004/2.5/N/BP	2,5m	●
37.004/5/N/BP	5m	●



1 u.

37.004/.../B/AC

CONEXIÓN ANTENA TV ACODADA.
CABLE RG59

Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.

Ref.	Cable	Color
37.004/1.5/B/AC	1,5m	○
37.004/2.5/B/AC	2,5m	○



1 u.

37.007/.../...

CONEXIÓN ANTENA ACODADA.
CABLE RG59

Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.

Ref.	Cable	Color
37.007/1.5/B	1,5m	○
37.007/1.5/N	1,5m	●
37.007/2.5/B	2,5m	○
37.007/2.5/N	2,5m	●



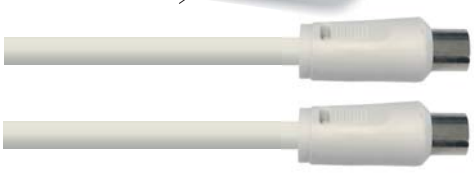
1 u.

37.000/.../B

CONEXIÓN ANTENA TV-SAT
CABLE RG59

Macho Ø9,52 a F Macho.

Ref.	Cable	Color
37.000/1.5/B	1,5m	○
37.000/2.5/B	2,5m	○
37.000/5/B	5m	○



1 u.

37.005/3/B/BP

CONEXIÓN ANTENA
CABLE RG-6U

Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.

Ref.	Cable	Color
37.005/3/B/BP	3m	○

»DISTRIBUIDORES, DERIVADORES Y FILTROS

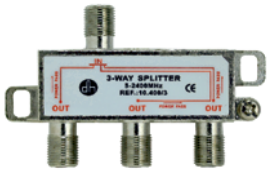


1 u.

10.400/2

DISTRIBUIDOR 2 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



1 u.

10.400/3

DISTRIBUIDOR 3 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



1 u.

10.400/4

DISTRIBUIDOR 4 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.

Ref.	Medidas	Impedancia	Frecuencia	Paso DC	Atenu.Paso	Atenu.Retorno
10.400/2	57x48x17	75 Ohms	5-2400Mhz	Si	4,5±1(db)	16(db)
10.400/3	79x48x17	75 Ohms	5-2400Mhz	Si	8±1(db)	16(db)
10.400/4	79x48x17	75 Ohms	5-2400Mhz	Si	10±1(db)	15(db)

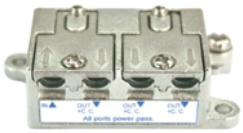


1 u.

10.413/2

DISTRIBUIDOR 2 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



1 u.

10.413/3

DISTRIBUIDOR 3 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



1 u.

10.413/4

DISTRIBUIDOR 4 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.

Ref.	Medidas	Impedancia	Frecuencia	Paso DC	Atenu.Paso	Atenu.Retorno
10.413/2	57x27x18	75 Ohms	5-2300Mhz	Si	4±1(db)	12(db)
10.413/3	57x27x18	75 Ohms	5-2300Mhz	Si	6±1(db)	12(db)
10.413/4	78x27x18	75 Ohms	5-2300Mhz	Si	8±1(db)	12(db)



1 u.

10.402

MEZCLADOR/DIPLEXOR

Caja de zinc inyectada.

Ref.	Medidas	Impedancia.	Frecuencia	Paso DC	Aislamiento	Atenu.Retorno
10.402	79x48x17	75 Ohms	47-790Mhz 950-2400Mhz	0,9dB 1,5dB	30(db) 30(db)	18(db) 18(db)



1 u.

10.430

FILTRO LTE PARA ANTENA CONECTOR "F"

Conector "F" Macho a conector "F" Hembra.

Ref.	Paso Banda.	Rechazo Banda	DC Pass
10.430	5-790MHz	791MHz	300mA



1 u.

10.430/5G

FILTRO LTE PARA ANTENA CONECTOR "F"

Conector "F" Macho a conector "F" Hembra.
Corte a partir del canal 48. Evita interferencias de señales 5G

Ref.	Paso Banda.	DC Pass
10.430/5G	5-694MHz	300mA

»ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



1 u.

10.508/...

CAJA DISTRIBUIDORA SUPERFICIE

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 40-698MHz.
Atenuación: 4 dB.

Ref.	Vías
10.508/2	2
10.508/3	3
10.508/4	4



1 u.

10.509/2/15

CAJA DERIVADORA SUPERFICIE

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 40-698MHz.
Atenuación: 15 dB.

Ref.	Vías
10.509/2/15	2



1 u.

10.515/...

BASE DE ANTENA SUPERFICIE

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 5-698MHz.

Ref.	Clase
10.515/F	Hembra
10.515/M	Macho



1 u.

10.516/...

BASE DE ANTENA TV - FM ÚNICA

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 5-698MHz.

Ref.	Clase
10.516	Empotrable
10.516/SUP	Superficie



1 u.

10.517/SUP

BASE ANTENA ÚNICA TV - FM + SAT. SUPERFICIE

Blindada. Con paso DC.
Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia TV-FM: 5-698MHz.
Frecuencia SAT: 950-2300MHz.



1 u.

10.518/...

BASE ANTENA TV - FM - UNIVERSAL

Blindada DIN 45.325.
Para el montaje en serie que permite su instalación hasta 12 plantas.

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 5-698MHz.

Ref.	Clase
10.518	Empotrable
10.518/SUP	Superficie

»ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



25 u.

10.532 - 10.533

CONECTOR DE ANTENA

Ø9'52 mm. Acodado.
Color Blanco.

Ref.	Clase
10.532	Macho
10.533	Hembra



25 u.

10.532/N - 10.533/N

CONECTOR DE ANTENA

Ø9'52 mm. Acodado.
Color negro.

Ref.	Clase
10.532/N	Macho



10 u. 100 u.

10.532/MET - 10.533/MET

CONECTOR ANTENA METÁLICO

100% Blindado.
Ø9'52 mm. Acodado.

Ref.	Clase
10.532/MET	Macho
10.533/MET	Hembra



10 u. 100 u.

10.532/E/MET - 10.533/E/MET

CONECTOR ANTENA METÁLICO
VERSIÓN ECONÓMICA

100% Blindado.
Ø9'52 mm. Acodado.

Ref.	Clase
10.532/E/MET	Macho
10.533/E/MET	Hembra



10 u.

10.537/BL

CONECTOR DE ANTENA

Ø13 mm. Acodado.
Color blanco.

Ref.	Clase
10.537/BL	Macho





25 u.

10.534/BL - 10.535/BL

CONECTOR ANTENA

Ø9'52 mm.Recto.
Color blanco.

Ref.	Clase
10.534/BL	Hembra
10.535/BL	Macho



25 u.

10.534/N - 10.535/N

CONECTOR ANTENA

Ø9'52 mm.Recto.
Color negro.

Ref.	Clase
10.534/N	Hembra
10.535/N	Macho



25 u.

10.534/MET - 10.535/MET

CONECTOR ANTENA METÁLICO

100% Blindado.
Ø9'52 mm.Recto.

Ref.	Clase
10.534/MET	Hembra
10.535/MET	Macho



10 u.

10.540/...

CONECTOR DE ANTENA
PAL - TV BLINDADO

Ø9'52 mm.
Para cable 49.108
(cable coaxial mini).

Ref.	Clase
10.540/F	Hembra
10.540/M	Macho

»ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



10.541/.../I

MEZCLADOR DISTRIBUIDOR BLINDADO

Ø9'52 mm. Inductivo.

Ref.	Clase
10.541/F/I	Hem. a 2 Machos
10.541/M/I	Macho a 2 Hem.



10.542/NV - 10.543/NV

MEZCLADOR DISTRIBUIDOR

Ø9,52mm. Inductivo.
Atenuación 3dB.
Color gris.

Ref.	Clase
10.542/NV	2Machos a Hem
10.543/NV	2Hem. a Macho



10.548

EMPALMADOR CABLE ANTENA TV

Cierre a rosca de las partes protectoras.
Color blanco.



10.548/MET

EMPALMADOR CABLE DE ANTENA TV

Cierre a rosca de las dos partes del cuerpo protector metálico.



10.550/...

ADAPTADOR PROLONGADOR TV

Ø9'52 mm.
Color blanco.

Ref.	Clase
10.550/FF	Hem. a Hem.
10.550/MM	Macho a Macho
10.550/MF	Macho a Hem.



10.559

RESISTENCIA TERMINAL DE CARGA 75 OHMS

Conexión por borne y brida.



19.465/TV-SAT

CONECTOR F MACHO

Para cable de antena TV-SAT
Cable Ø7mm.



19.465/6.5

CONECTOR F MACHO

Para cable antena TV-SAT
Especial para cable de antena Ø6.5mm.



19.465/TV-SAT/AG

F MACHO A TORSION

Con arandela de goma
Cable 5C2V.



19.475

RESISTENCIA DE CARGA TERMINAL SAT

Blindada Tipo "F".
75 Ohms.



19.515

ADAPTADOR F HEMBRA A TV MACHO

DIN 45.325.



19.516

ADAPTADOR F HEMBRA A TV HEMBRA

DIN 45.325.



19.520

ADAPTADOR F MACHO A TV MACHO

DIN 45.325.



19.535

ADAPTADOR F DOBLE HEMBRA SAT

Con tuerca y arandela.



19.575

CONECTOR DISTRIBUIDOR F TRIPLE HEMBRA SAT

»CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



10.588/...
CONECTOR RCA MACHO

Ref.	Color
10.588/N	Negro
10.588/R	Rojo
10.588/AM	Amarillo



10.588/N+R/BT
CONJUNTO 2 CONECTORES RCA MACHO

Rojo + Negro



10.589/...
CONECTOR RCA HEMBRA

Ref.	Color
10.589/N	Negro
10.589/R	Rojo



10.589/N+R/BT
CONJUNTO 2 CONECTORES RCA HEMBRA

Rojo + Negro



13.230
ADAPTADOR

Macho 3'5 mm a
Hembra 6'35 mm.
Estéreo.
Color negro.



13.270
ADAPTADOR DOBLE

Macho 3'5 mm a 2
Hembras 3'5 mm.
Estéreo.
Color negro.



13.295
DISTRIBUIDOR JACK

Jack 3,5mm estereo.
2 salidas , audio estereo
y micrófono.
Color negro.



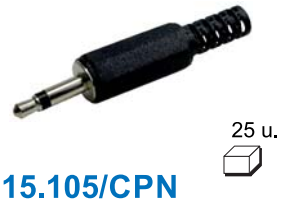
13.298
CABLE GAMMING 3,5MM

Hembra 3,5mm a 2 x Macho
3,5mm audio/micrófono .
Estéreo.



13.350
ADAPTADOR

Macho 6'35 mm a Hembra
3'5 mm.
Estéreo.
Color negro



15.105/CPN
JACK MACHO 3'5mm MONO

Color negro



15.106/...
JACK MACHO 3,5mm. ESTÉREO

Ref.	Color
15.106/CPN	Negro
15.106/CPR	Rojo



15.110/CP
JACK MACHO 6'35mm MONO

Color negro



15.111
JACK MACHO 6'35mm ESTÉREO

Color negro

»CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



15.120/1
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 7.9x5.5mm.
Color negro.



15.120/2
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 7.4x5mm
Color negro.



15.120/3
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 6.5x4.4mm.
Color negro.



15.120/4
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 5.5x3mm.
Color negro.



15.120/5
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 5.5x2.5mm.
Color negro.



15.120/6
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 5.5x1.7mm.
Color negro.



15.120/7
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 4.8x1.7mm.
Color negro.



15.120/8
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 4.5x3mm.
Color negro.



15.120/9
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 4x1.35mm.
Color negro.



15.120/10
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 4x1.7mm
Color negro.



15.120/11
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 3x1mm.
Color negro.



15.120/12
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN
2.1x5.5mm a 2.5x0.7mm.
Color negro.

»CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



15.120/13
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 7.4x5mm.
Color negro.



15.120/14
ADAPTADOR ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 11x4,5mm +Pin central 0,95mm.
Color negro.



15.145/2.1
CONECTOR DE ALIMENTACIÓN CON PASACABLES. 2,1mm

Color negro.



15.153/...
HEMBRA AÉREA AUDIO 3,5mm

Color negro.

Ref.	Monoaural	Estéreo
15.153	Si	No
15.153/ST	No	Si



15.155/...
HEMBRA AÉREA AUDIO 6,5mm

Color negro.

Ref.	Monoaural	Estéreo
15.155	Si	No
15.155/ST	No	Si



15.495
BASE ALIMENTACIÓN AÉREA

Sin desconexión.
Contacto central (pin) de 2 mm.
Color negro.



15.496
BASE ALIMENTACIÓN AÉREA

Sin desconexión.
Contacto central (pin) de 2.5 mm.
Color negro.



»CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



2 u.

15.133
CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO ACODADO
Ø interior 1.3 x Ø exterior 3.45mm.
Longitud 9mm.
Color negro.



2 u.

15.134
CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO ACODADO
Ø interior 2.1 x Ø exterior 5.5mm.
Longitud 14mm.
Color negro.



2 u.

15.135
CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO ACODADO
Ø interior 2.5 x Ø exterior 5.5mm.
Longitud 14mm.
Color negro.



2 u.

15.300
CONECTOR BNC HEMBRA A REGLETA 2 POLOS
Color negro.



2 u.

15.302
CONECTOR BNC MACHO A REGLETA 2 POLOS
Color negro.



2 u.

15.304
CONECTOR HEMBRA AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA 3 POLOS
3-PIN
Color negro.



2 u.

15.306
CONECTOR MACHO AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA DE 3 POLOS
3-PIN
Color negro.



2 u.

15.308
CONECTOR HEMBRA AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA DE 4 POLOS
4-PIN
Color negro.



2 u.

15.310
CONECTOR MACHO AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA DE 4 POLOS
4-PIN
Color negro.



2 u.

15.312
CONECTOR ALIMENTACIÓN HEMBRA A REGLETA 2 POLOS
Ø exterior 5.5 x Ø interior 2.1mm.
Color negro.



2 u.

15.314
CONECTOR ALIMENTACIÓM MACHO A REGLETA 2 POLOS
Ø exterior 5.5 x Ø interior 2.1mm.
Color negro.

»AURICULARES Y ALTAVOCES



- Bluetooth : Versión V5.0
- Alcance bluetooth: 10m
- ≥85DB
- Alimentación: 5VDC/1A
- Sonido suave, claro y dinámico.
- Se puede conectar a teléfonos móviles , tablets y televisores con emparejamiento inalámbrico para reproducción de la música.
- Efectos de luz a través de leds de colores.

3W

Medidas: Ø70x120mm

Reproductor de **MÚSICA**

ALTAVOZ **BLUETOOTH**

REPRODUCTOR **USB**

RECARGABLE (cable micro USB, incluido)

RADIO **FM**

Lectura de tarjeta **TF**



5W

Medidas: Ø76x186mm

1 u.

34.200

ALTAVOZ BLUETHOOTH LED PORTÁTIL

Batería: Li-ion 500mA.
Tiempo de reproducción a volumen normal: 3-4 horas.
Impedancia altavoz: 4Ω.
Rango de frecuencia: 20hZ-20khZ.
Peso: 210g.

1 u.

34.210

ALTAVOZ BLUETHOOTH LED PORTÁTIL

Batería: Li-ion 1.200mA.
Tiempo de reproducción a volumen normal: 3-4 horas.
Impedancia altavoz: 4Ω.
Rango de frecuencia: 20hZ-20khZ.
Dispone de colgador.
Peso: 395g



1 u.

34.122

MICRÓFONO DINÁMICO UNIDIRECCIONAL

Equipado con conector micro fijación a leva y jack mono .
Incluye adaptador 3,5mm.
Cable de 2 metros.

Ref.	Impedancia	Sensibilidad	Jack
34.122	600 Ohms	70dB±3dB	6,35mm



200 u.

34.003/2.5

AURICULAR MAGNÉTICO

Sensibilidad: 100 dB.
Impedancia: 1Kc..8 Ohms.
Jack: 2,5mm.
Cable: 0,7metros.



25 u.

34.005/3.5

AURICULAR MONO

Sensibilidad: 100 dB.
Impedancia: 8 Ohms.
Jack: 3,5mm.
Cable: 1,30metros.



10 u.

34.006/3.5

AURICULAR ESTÉREO

Sensibilidad: 100 dB.
Impedancia: 32 Ohms.
Jack: 3,5mm.
Cable: 1,30metros.

»CONEXIONES Y DISTRIBUIDORES AUDIO-VIDEO



37.006
CONEXIÓN AUDIO

Macho RCA a macho RCA.
Cable 1'5 metros.



37.010/...
CONEXIÓN AUDIO

2 machos RCA a 2 machos RCA.

Ref.	Cable
37.010/2/BP	2m
37.010/2/GR	2m
37.010/3/BP	3m
37.010/3/GR	3m
37.010/5	5m
37.010/10	10m
37.010/15	15m



37.013/...
CONEXIÓN AUDIO

2 machos RCA a 2 hembras RCA.

Ref.	Cable
37.013/2	2m



37.014/...
CONEXIÓN AUDIO-VIDEO INYECTADA

3 Machos RCA a 3 machos RCA.
2 cables audio blindados + 1 cable video coaxial 75 Ohms de Ø5 mm.

Ref.	Cable
37.014/1.5	1,5m
37.014/3	3m
37.014/10	10m



37.034/...
CONEXIÓN AUDIO ESTÉREO-VIDEO

Euroconector macho con conmutador IN-OUT a 3 machos RCA.
Color conector: Blanco, rojo y amarillo

Ref.	Cable
37.034/1.5	1,5m
37.034/3	3m



37.057/1.5/BP
CONEXIÓN AUDIO ESTÉREO-VIDEO

Euroconector macho a euroconector macho.
21 PINS conectados.
Cable 1,5 metros.
Color conector: Negro.



»CONEXIONES Y DISTRIBUIDORES AUDIO-VIDEO



37.130/...

CONEXIÓN AUDIO INYECTADA

Jack macho estéreo 3'5 mm a Jack hembra 3´5mm.
Estéreo.
Colo conector : Negro.

Ref.	Cable
37.130/3	3m
37.130/5	5m



37.160/...

CONEXIÓN AUDIO INYECTADA

Jack macho estéreo de 3'5 mm a Jack. macho estéreo de 3'5 mm.
Color conector: Negro.

Ref.	Cable
37.160/1.5/BP	1,5m
37.160/1.5/GR	1,5m
37.160/3	3m
37.160/5	5m



37.190/...

CONEXIÓN AUDIO VIDEO

Video-cámara a TV.
Jack triple macho 3,5mm a 3 RCA dorados macho.
Color RCA: Blanco, rojo y amarillo.

Ref.	Cable
37.190/1.8	1,8m
37.190/3.6	3,6m



37.220/.../...

CONEXIÓN AUDIO

2 Machos RCA a jack macho estéreo de 3,5mm.
Color RCA: Blanco y rojo.

Ref.	Cable	Ref.	Cable
37.220/1/BP	1,0m	37.220/3/BP	3,0m
37.220/1/GR	1,0m	37.220/3/GR	3,0m
37.220/2/BP	2,0m	37.220/5/BP	5,0m
37.220/2/GR	2,0m	37.220/5/GR	5,0m



37.404

ADAPTADOR PERITELEVISIÓN

Euroconector macho 21 PINS + 3 RCA + miniDIN.
4PINS. Super VHS.Con conmutador in-out.

»CONEXIÓN TOSLINK



37.385 - 37.385/...

CONEXIÓN FIBRA ÓPTICA. TOSLINK A TOSLINK

Contactos dorados.
Cable Ø4 mm.

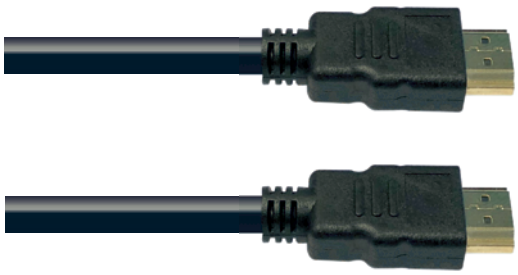
Ref.	Cable
37.385	2m
37.385/3	3m
37.385/5	5m



La conexión de fibra óptica Toslink se basa en la utilización de señales ópticas en lugar de señales eléctricas.
Se utiliza para la interconexión de equipos de audio, aunque admite diferentes formatos, tantos físicos como de datos.

»CABLE HDMI

HDMI 1.4: soporta 4K aunque solo a 24 Hz además de la posibilidad de actuar también como un conector de red Ethernet. Se añadió en esta versión el soporte para 3D.
HDMI 2.0: el más extendido hoy en día y añade soporte para 4K a 60Hz, hasta cuatro streams de audio, y soporte para HDR dinámico.
4K tiene más de ocho millones de píxeles (3840 x 2160). Resolución más alta que produce una imagen más nítida.
HDR Alto Rango Dinámico: se trata de una tecnología que añade un mayor rango dinámico de luz y de colores mejorando así la calidad de la imagen pero, sobre todo, haciendo que lo que vemos en televisión se parezca mucho más a la imagen como es en realidad
ETHERNET EN HDMI con esta función, además transportar información de audio y vídeo, también es posible transportar datos



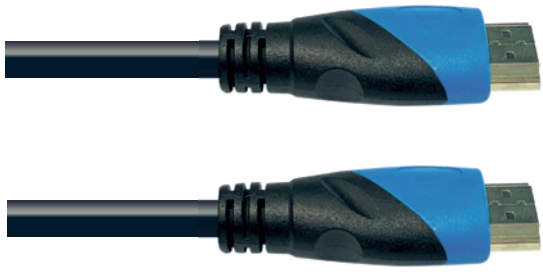
1 u.

37.590/...

CONEXIÓN HDMI 1.4V. 4K/60Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho.
Conductor: 30AWG - 4K/60Hz

Ref.	Cable
37.590/0.5	0,5m
37.590/1	1m
37.590/2	2m
37.590/3	3m
37.590/5	5m
37.590/7.5	7,5m



1 u.

37.591/...

CONEXIÓN HDMI 2.0. 4K/60Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho.
Compatible Ethernet.

Ref.	Cable	Conductor	Hz
37.591/0.5	0,5m	30AWG	60
37.591/1	1m	30AWG	60
37.591/2	2m	30AWG	60
37.591/3	3m	30AWG	60
37.591/5	5m	28AWG	60
37.591/7.5	7,5m	28AWG	60



1 u.

37.591/...

CONEXIÓN HDMI 2.0. 4K/30Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho.
Compatible Ethernet.

Ref.	Cable	Conductor	Hz
37.591/10	10m	28AWG	30
37.591/15	15m	26AWG	30
37.591/20	20m	26AWG	30

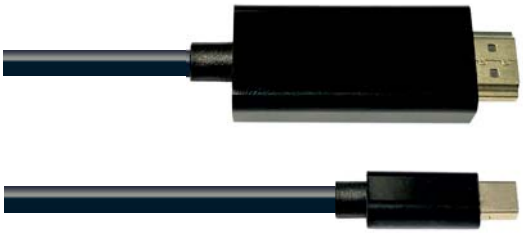
Ref.	Cable	Conductor	Hz
37.591/30	30m	26AWG	30

Esta modelo no es compatible con Ethernet



Mod.37.591/30 Incluye Chip amplificador de señal integrado en el conector

»CONEXIONES HDMI



HDMI

MINI DISPLAY PORT

1 u.

37.575/1

CONEXIÓN HDMI / MINI DISPLAY PORT. FULL HD (1080P)

Conexión HDMI Macho a Mini Display Port Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.575/1	1,0m



HDMI

Tipo C

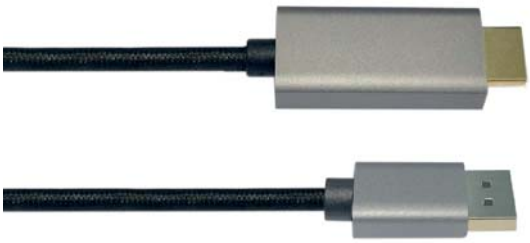
1 u.

38.477

CONEXIÓN HDMI / C. 4K/60Hz

Conexión Tipo HDMI Macho a Tipo C Macho .
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
38.477	1,0m



HDMI

DISPLAY PORT

1 u.

37.582/...

CONEXIÓN HDMI / DISPLAY PORT. FULL HD (1080P)

Conexión HDMI Macho a Display Port Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.582/1.5	1,5m
37.582/2.5	2,5m



HDMI

HDMI MICRO

1 u.

37.616/.../BP

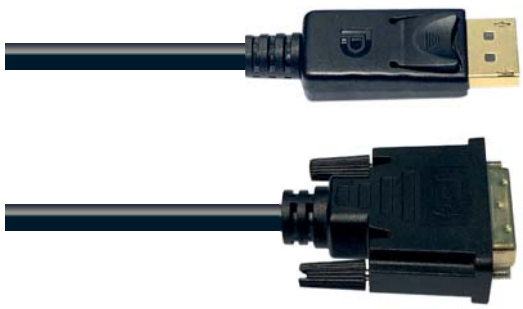
CONEXIÓN HDMI 1.4 / HDMI MICRO. 4K/60Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho micro.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.616/2/BP	2m

»CONEXIONES DISPLAY PORT

Se trata de un cable más especializado en informática ya que permite conectar varios monitores de alta resolución ya que ofrece un mayor ancho de banda que HDMI.



DISPLAY PORT

DVI

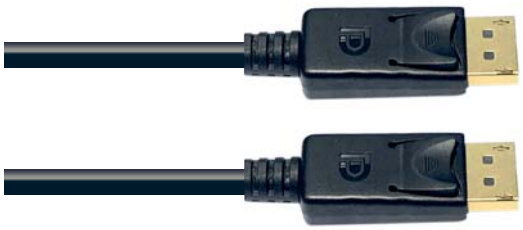
37.579/1.5

1 u.

CONEXIÓN DISPLAY PORT / DVI. FULL HD (1080P)

Conexión Display Port Macho a DVI Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.579/1.5	1,5m



DISPLAY PORT

DISPLAY PORT

37.580/...

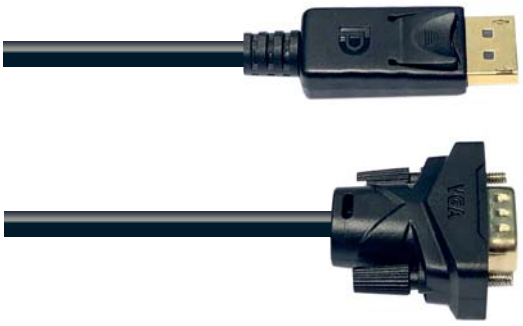
1 u.

CONEXIÓN DISPLAY PORT. 4K/60Hz

Conexión Display Port Macho a Display Port Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.580/1.5	1,5m
37.580/2.5	2,5m

»CONEXIONES VGA



DISPLAY PORT

VGA

37.577/1.5

1 u.

CONEXIÓN DISPLAY PORT / VGA. FULL HD (1080P)

Conexión Display Port Macho a VGA Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.577/1.5	1,5m



VGA

VGA

37.648/2

1 u.

CONEXIÓN MOLDEADA HD-DB15 / HD-DB15

Conexión HD-DB15 Macho a HD-DB15 Macho.
Incorpora 2 filtros EMI.
Cable UL2919 super VGA.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.648/2	2m

»ADAPTADORES HDMI Y DISPLAY PORT



HDMI

HDMI

1 u.

37.598

PROLONGADOR / REPETIDOR ACTIVO SEÑAL HDMI

Tipo HDMI Hembra a HDMI Hembra.
Repetidor de señal HDMI que permite prolongar la longitud total del cable desde origen (fuente de Video) hasta destino (proyector o pantalla).
- 4K hasta 20m.
- 1080P hasta 40m.



DISPLAY PORT

VGA

1 u.

37.619/5

ADAPTADOR DISPLAY PORT - VGA HEMBRA

Tipo Display Port Macho a VGA Hembra.
Full HD (1080P).



HDMI

VGA

1 u.

37.619/6

ADAPTADOR HDMI - VGA HEMBRA.

Tipo HDMI Macho a VGA Hembra.
Full HD (1080P).



AM 3.0

HDMI

1 u.

37.619/7

ADAPTADOR USB 3.0 - HDMI HEMBRA.

Tipo USB 3.0 Macho a HDMI Hembra.
Full HD (1080P).



DISPLAY PORT

HDMI

1 u.

37.619/8

ADAPTADOR DISPLAY PORT - HDMI 4K/60Hz

Tipo Display Port Macho a HDMI Hembra.
4K/60Hz.



MINI DISPLAY PORT

HDMI

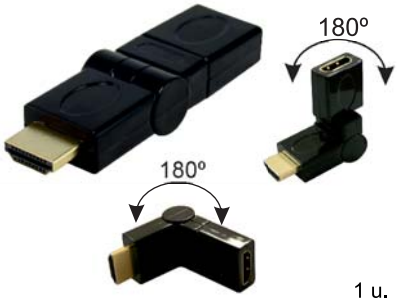
1 u.

37.619/9

ADAPTADOR MINI DISPLAY PORT - HDMI

Tipo Mini Display Port Macho a HDMI Hembra.
Full HD (1080P).

»ADAPTADORES HDMI Y VGA



HDMI

HDMI

1 u.

37.631

ADAPTADOR HDMI MACHO A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



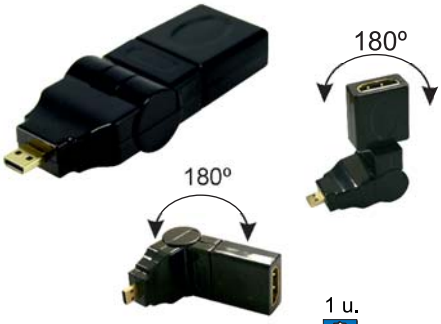
MINI HDMI

HDMI

1 u.

37.632

ADAPTADOR MINI HDMI MACHO A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



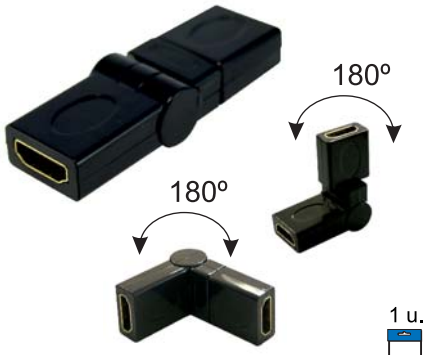
MICRO HDMI

HDMI

1 u.

37.634

ADAPTADOR MICRO HDMI MACHO A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



HDMI

HDMI

1 u.

37.635

ADAPTADOR HDMI HEMBRA A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



1 u.

HDMI

HDMI

37.637

PROLONGADOR / ADAPTADOR HDMI HEMBRA A HDMI HEMBRA. LINEAL.



1u.

VGA

VGA

VGA

VGA

37.649/...

ADAPTADOR / PROLONGADOR HD-DB15/HD-DB15

Ref.	Clase
37.649/FF	Hembra/Hembra
37.649/MM	Macho/Macho

»CONVERTIDORES - DISTRIBUIDORES HDMI



1 u.

37.619/1

CONVERTIDOR AV A HDMI

El mini convertidor RCA/AV a HDMI es un convertidor universal para entrada analógica a una salida HDMI 1080p
- Soporta PAL, NTSC 3.58, NTSC 4.43, SECAM, PAL/M y PAL/N TV formatos de entrada.
- Soporta salida HDMI 1080p o 720p.



1 u.

37.619/2

CONVERTIDOR HDMI A AV

El mini convertidor HDMI a RCA/AV es un convertidor universal para entrada HDMI 1080p a una salida analógica.
- Soporta PAL, NTSC 3.58, NTSC 4.43, SECAM, PAL/M y PAL/N TV formatos de entrada.
- HDMI 1080P.



1 u.

37.619/4

CONVERTIDOR AUDIO DIGITAL A ANALÓGICO

Audio entrada (digital): Coaxial o fibra óptica.
Audio salida (analógica): R/L audio.
Medidas: 51x41x26mm/70x60x20mm.
Alimentación incluida (5VDC 1A).



1 u.

37.620

SELECTOR HDMI. 5 ENTRADAS

Permite utilizar una salida HDMI y convertirla en 5 entradas HDMI.
Selecciona cada entrada mediante mando a distancia.
Transmite video y sonido en alta definición.
Cable de alimentación (incluido).
Alimentación 5VDC/1A (adaptador no incluido).



1 u.

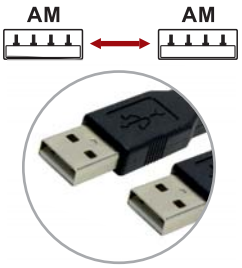
37.622

DISTRIBUIDOR HDMI. 2 SALIDAS

Este distribuidor HDMI de 2 puertos le permite compartir una única señal de la fuente HDMI entre dos pantallas simultáneamente.
Con resoluciones de video de alta definición 1080p FullHD.

»CABLES USB





38.400/...

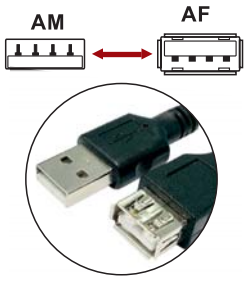
CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / AM

Tipo A Macho a tipo A Macho.

1 u.

Ref.	Cable
38.400/1.8	1,8m
38.400/3	3m
38.400/5	5m





38.402/...

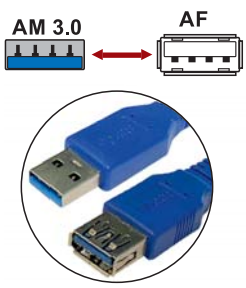
CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / AF

Tipo A Macho a tipo A Hembra.

1 u.

Ref.	Cable
38.402/0.30	0,30m
38.402/1.8	1,8m
38.402/3	3m
38.402/5	5m





38.402/1.8/3.0

CONEXIÓN TIPO USB 3.0 AM / AF

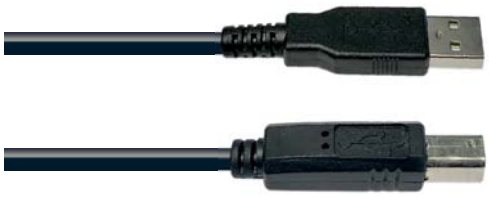
Tipo A Macho a tipo A Hembra.

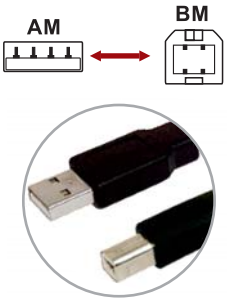
1 u.

Ref.	Cable
38.402/1.8/3.0	1,8m

ALTA VELOCIDAD: 5 Gbps

»CABLES USB





38.406/...

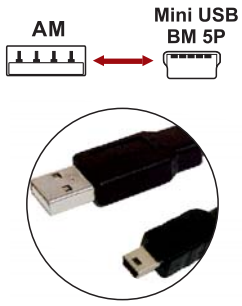
1 u.

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM a BM

Tipo A Macho a tipo B Macho.

Ref.	Cable
38.406/1.8	1,8m
38.406/3	3m
38.406/5	5m





38.408/1.8

1 u.

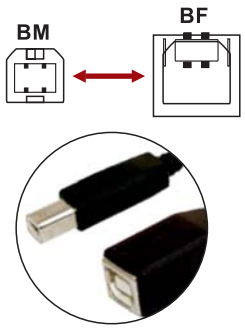
CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM a MINI USB BM 5P

Tipo A Macho a Mini USB B Macho 5 pins.

Ref.	Cable
38.408/1.8	1,8m

»CABLES





38.404/.../BT

1u.

CONEXIÓN TIPO BM a BF

Tipo B Macho a tipo B Hembra.

Ref.	Cable
38.404/1.8/BT	1,8m
38.404/3/BT	3m
38.404/5/BT	5m

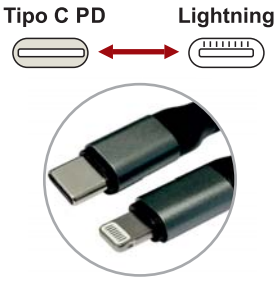
»CABLES TIPO C (PD) PREMIUM

UNA CARGA RÁPIDA CON USB - C PD

USB-C PD es una tecnología avanzada de carga ultrarrápida compatible con algunos dispositivos como Smartphones, Tabletas y Portátiles.

Los conectores USB-C usan una innovadora tecnología para el diseño del USB-C PD (Power Delivery) para manejar estos nuevos y altos niveles de potencia. Las placas de circuitos del USB-C PD están especialmente diseñadas para soportar esta mayor potencia sin dañarse ni sobrecalentarse, lo que aumenta la seguridad de los usuarios y sus dispositivos.
El Chip del USB-C PD reconoce el dispositivo conectado y le da potencia necesaria de carga sin dañar el circuito del dispositivo.
Puede cargar tu dispositivo hasta un 70% más rápido que la carga estándar.





38.443/... 1 u.

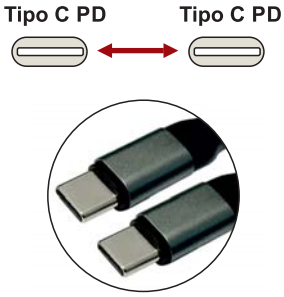
CONEXIÓN TIPO C PD / LIGHTNING 60W

Tipo C PD Macho a Lightning Macho.

Ref.	Cable
38.443/1	1m
38.443/2	2m

27W





38.444/... 1 u.

CONEXIÓN TIPO C PD / C PD 60W

Tipo C PD Macho a Tipo C PD Macho.

Ref.	Cable
38.444/1	1m
38.444/2	2m

60W

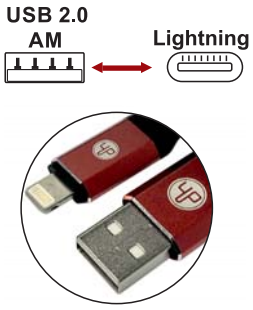


»CABLES USB PRO

USB 2.0 capacidad de carga 500mA de velocidad

- *Aumente la resistencia interna y externa del cable*
- *No hay fenómeno de giro que pueda provocar roturas, buena flexión y dificulta el enredo del cable*





38.449/...

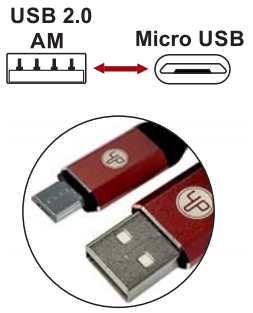
1 u.

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / LIGHTNING

Tipo A Macho a Lightning Macho.
Cable trenzado.

Ref.	Cable
38.449/1	1m
38.449/2	2m





38.451/...

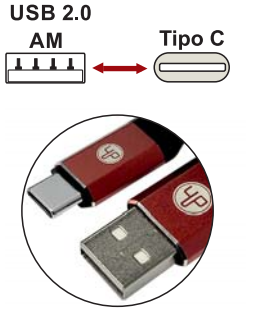
1 u.

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / MICRO USB

Tipo A Macho a Tipo Micro USB Macho.
Cable trenzado.

Ref.	Cable
38.451/1	1m
38.451/2	2m





38.452/...

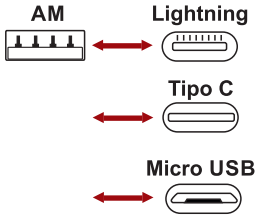
1 u.

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / C

Tipo A Macho a Tipo C Macho.
Cable trenzado.

Ref.	Cable
38.452/1	1m
38.452/2	2m





38.448

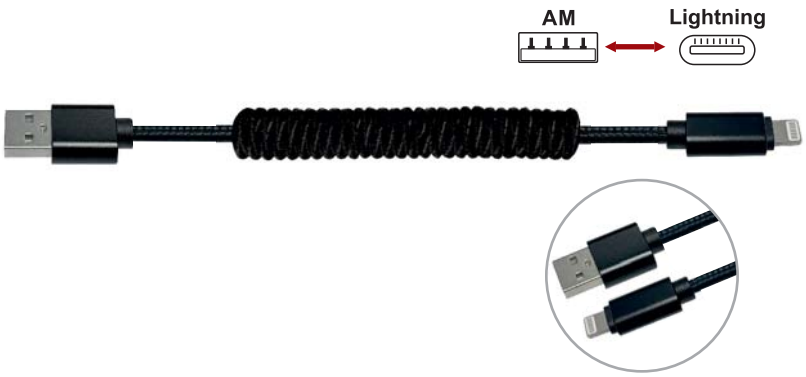
1 u.

CONEXIÓN USB 2.0 / LIGHTNING + MICRO USB + USB C

Tipo A Macho a Lightning + Micro USB + USB C.
Cubierta textil.

Ref.	Cable
38.448	1,0m

»CABLES TEXTIL RIZADOS

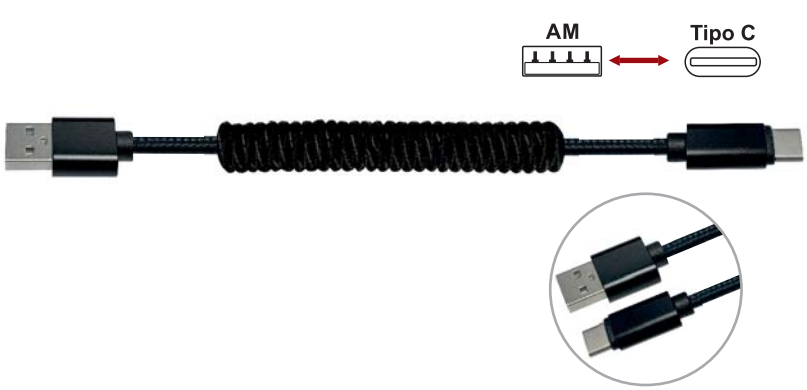


1 u.

38.425

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / LIGHTNING

Tipo A Macho a Lightning
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

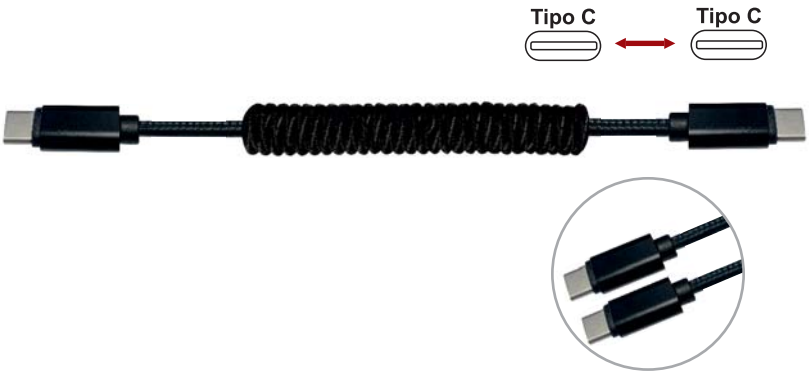


1 u.

38.426

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / USB C

Tipo A Macho a USB C
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

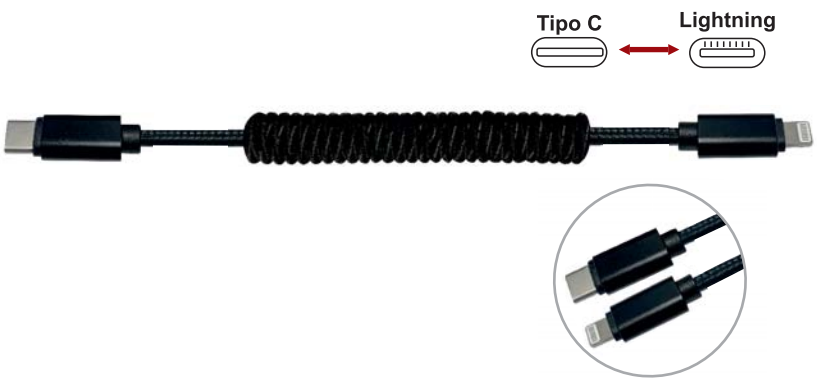


1 u.

38.427

CONEXIÓN TIPO USB C / USB C

Tipo USB C a USB C
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)



1 u.

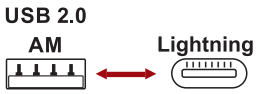
38.428

CONEXIÓN TIPO USB C / LIGHTNING

Tipo USB C a LIGHTNING
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

»CABLES USB ECO Y TIPO C







38.453/1

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / LIGHTNING

Tipo AM Macho a tipo Lightning Macho.

Ref.	Cable
38.453/1	1m

1 u.







38.454/1

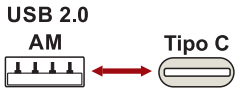
CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / MICRO USB

Tipo AM Macho a tipo Micro USB Macho.

Ref.	Cable
38.454/1	1m

1 u.







38.455/1

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / C

Tipo AM Macho a tipo C Macho.

Ref.	Cable
38.455/1	1m

1 u.







38.456/1

CONEXIÓN TIPO C / C

Tipo C Macho a C Macho .

Ref.	Cable
38.456/1	1m

1 u.







38.457/1

CONEXIÓN TIPO C / LIGHTNING

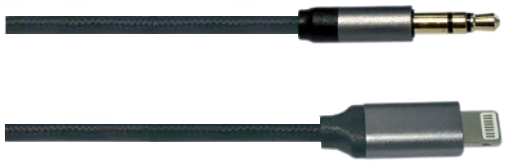
Tipo C Macho a Lightning Macho .

Ref.	Cable
38.457/1	1m

1 u.

CABLE DE AUDIO SMARTPHONE

»CONEXIÓN AUDIO JACK 3,5MM







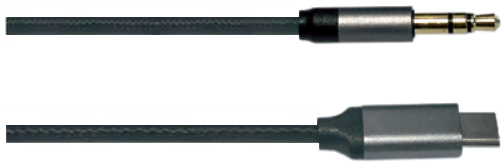
1 u.

38.475/1.5

CONEXIÓN JACK STEREO 3,5mm / LIGHTNING

Tipo Jack Stereo Macho a Lightning Macho.

Ref.	Cable
38.475/1.5	1,5m







1 u.

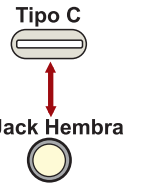
38.476/1.5

CONEXIÓN JACK STEREO 3,5mm / C

Tipo Jack Stereo Macho a Tipo C Macho.

Ref.	Cable
38.476/1.5	1,5m





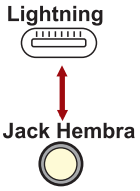
1 u.

38.471

ADAPTADOR AUDIO TIPO C / JACK HEMBRA

Tipo C Macho a Jack Stereo Hembra.





1 u.

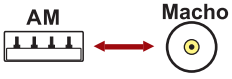
38.472

ADAPTADOR AUDIO TIPO LIGHTNING / JACK HEMBRA

Tipo Lightning a Jack Stereo Hembra.

»CONEXIÓN USB A DC 2,1MM







1 u.

38.461

CONEXIÓN USB MACHO / DC. 2,1mm

Tipo AM Macho a tipo DC. 2,1mm.

Ref.	Cable
38.461	1m

»ADAPTADORES HUB

3.1 USB



38.478
HUB TIPO C 3.1 / HDMI 4K/60Hz

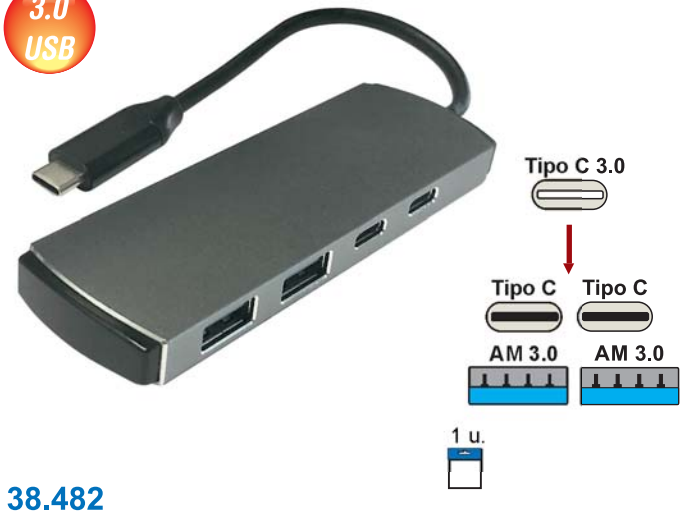
Tipo C 3.1 Macho a Tipo HDMI Hembra
Longitud del cable 15cm.
Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.1



38.486
HUB TIPO LIGHTNING / HDMI + LIGHTNING 5VDC

Tipo Lightning Macho a HDMI Hembra + Lightning 5VDC Hembra.

3.0 USB



38.482
HUB TIPO C 3.0 / 2XUSB. 3.0 + 2XC

Tipo C Macho a 2 salidas Tipo C Hembra + 2 salidas Tipo USB 3.0 Hembra.
Longitud del cable 15cm.
Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.0 y USB 3.0

3.1 USB

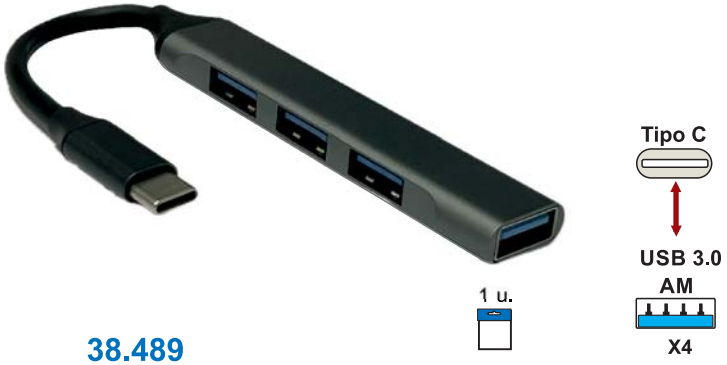


38.484
HUB TIPO C 3.1 / HDMI + USB 3.0 + C.

Tipo C 3.1 Macho a HDMI Hembra + Tipo C Hembra + USB 3.0 Hembra.
Longitud del cable 15cm.
Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.1 y USB 3.0



38.488
HUB TIPO USB A 3.0 a 4XUSB 3.0



38.489
HUB TIPO USB C 3.1 a 4XUSB 3.0

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.1 y USB 3.0

ADAPTADORES HUB



1 u.

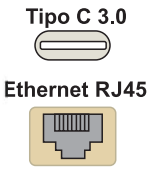


38.450

HUB TIPO USB A 2.0 a 4XUSB 2.0

ADAPTADORES TIPO C /ETHERNET





1 u.

38.480

ADAPTADOR TIPO C 3.0 / TIPO ETHERNET (RJ45) 1000 Mbps

Tipo C 3.0 Macho a Ethernet (RJ45) Hembra.
Longitud del cable 15cm.

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.0



»ADAPTADORES USB/TIPO C/LIGHTNING/B

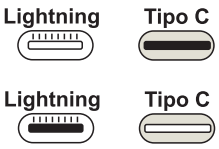


1 u.

38.490

ADAPTADOR LIGHTNING / TIPO C

Contiene dos adaptadores.
- Lightning Macho a Tipo C Hembra.
- Lightning Hembra a Tipo C Macho.



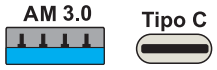


1 u.

38.494

ADAPTADOR USB 3.0 / TIPO C

Contiene 2 adaptadores.
Tipo USB 3.0 Macho a Tipo C Hembra.



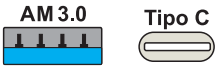


1 u.

38.496

ADAPATADOR USB 3.0 / TIPO C

Contiene 2 adaptadores.
Tipo USB 3.0 Hembra a Tipo C Macho



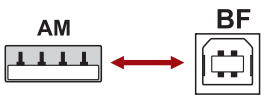


1 u.

38.460

ADAPTADOR USB 2.0 / B

Tipo A macho a tipo B hembra.



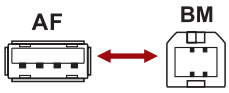


1 u.

38.462

ADAPTADOR USB 2.0 / B

Tipo A hembra a tipo B macho.





2 u.

38.466

ADAPTADOR USB 2.0 ALTA VELOCIDAD

Tipo A macho a tipo A macho.



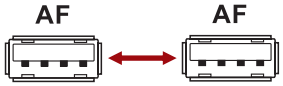


2 u.

38.468

ADAPTADOR USB 2.0 ALTA VELOCIDAD

Tipo A hembra a tipo A hembra.

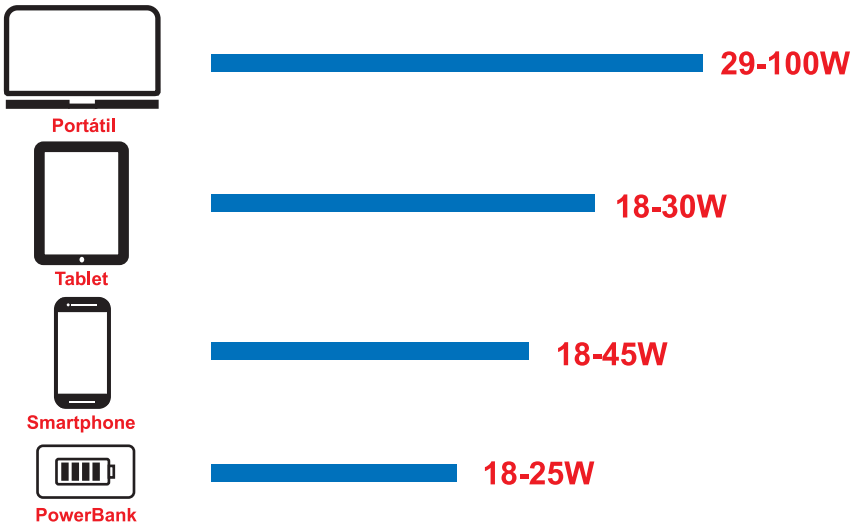


»CARGADORES USB Y TIPO C

UNA CARGA RÁPIDA CON USB - C PD

USB-C PD es una tecnología avanzada de carga ultrarrápida compatible con algunos dispositivos como Smartphones, Tabletas y Portátiles.

Cuanta potencia necesita tu dispositivo



Ventajas del USB-C PD



Los conectores USB-C usan una innovadora tecnología para el diseño del USB-C PD (Power Delivery) para manejar estos nuevos y altos niveles de potencia. Las placas de circuitos del USB-C PD están especialmente diseñadas para soportar esta mayor potencia sin dañarse ni sobrecalentarse, lo que aumenta la seguridad de los usuarios y sus dispositivos.
El Chip del USB-C PD reconoce el dispositivo conectado y le da potencia necesaria de carga sin dañar el circuito del dispositivo.
Puede cargar tu dispositivo hasta un 70% más rápido que la carga estándar.



38.521/18W

ALIMENTADOR USB 2 SALIDAS
USB QC3.0 (carga rápida) + C/PD

Carga rápida en Smartphones.
Entrada: AC110-240V~50/60Hz 0.6A.
Salida 1 C/PD (18W): 5V 3A, 9V 2A,12V 1,5A.
Salida 2 QC3.0 (18W): 5V 3A, 9V 2A, 12V 1,5A.



38.522/30W

ALIMENTADOR USB 2 SALIDAS
USB QC3.0 (carga rápida) + C/PD

Ideal alimentación tablets.
Entrada: AC110-240V~50/60Hz 0.6A.
Salida 1 C/PD(30W): 5V 3A, 9V 3A,12V 2,5A.
15V 2A, 20V 1,5A
Salida 2 QC3.0 (18W): 5V 3A, 9V 2A, 12V 1,5A



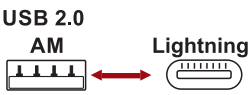
38.522/65W

ALIMENTADOR 1 SALIDA TIPO C

Ideal alimentación ordenadores portátiles.
Entrada: AC100-240V~50/60Hz 1.6A (Máx).
Salida USB C: 5V 3A, 9V 3A,12V 3A,
15V 3A, 20V 3,25A(65W).

ALIMENTADORES USB







1 u.

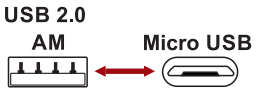
38.506/1

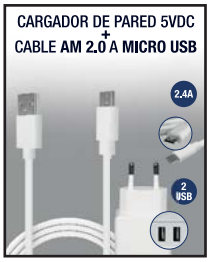
ALIMENTADOR DE PARED 5VDC + CABLE USB A LIGHTNING

Cable tipo: AM Macho a tipo Lightning Macho. 1 metro.
Cargador: Entrada 100-240VAC~50/60Hz. Max 500mA.









1 u.

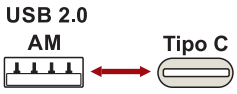
38.506/2

ALIMENTADOR DE PARED 5VDC + CABLE USB A MICRO USB

Cable tipo AM 2.0 Macho a Micro USB. 1 metro.
Cargador: Entrada 100-240VAC~50/60Hz. Max 500mA.









1 u.

38.506/3

ALIMENTADOR DE PARED 5VDC + CABLE USB A TIPO C

Cable tipo AM 2.0 Macho a tipo C 1 metro.
Cargador: Entrada 100-240VAC~50/60Hz. Max 500mA.





1 u.

38.511/1

ALIMENTADOR USB 1 SALIDA

Alimentador USB 2.400mA
carga rápida.
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
Salida: 5V⎓ 2000mA/máx).



1 u.

38.511/2

ALIMENTADOR USB 2 SALIDAS

Alimentador USB 2.400mA
carga rápida.
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
Salida: 2X5V⎓2000mA/máx).

»ALIMENTADORES USB



1u.

38.517

ALIMENTADOR 2XUSB 2.4A + TOMA BASE 16A

2 Puertos USB con toma 16A
2xUSB - 5VDC-Max 2,4A.
AC250V - 16A-Max 3680W.
Entrada: 100/240VAC.
Salidas: 5VDC.
Intensidad: 2,4A.



1 u.

38.520

ALIMENTADOR USB 10 SALIDAS

10 Salidas USB. 5VDC.
12A carga máxima.
Salidas: 2x3,5A - 3x2,4A -
2x1,5A - 3x1A.
Medidas: 140 x 85 x 35mm.



1u.

38.501

ALIMENTADOR 2xUSB 12VDC/24VDC

2 Salidas USB.
Carga rápida QC 3.0
Entrada: 12VDC/24VDC.
Salida: 5V3A - 9V2A - 12V1,5A.
DUAL PORT 36W.

Qualcomm Quick Charge 3.0



1u.

29 mm

38.509

ALIMENTADOR USB PARA EMPOTRAR 12V/24VDC

Carga rápida.
Led indicador de
funcionamiento.
Entrada: 12VDC / 24VDC.
Salida: VDC 5-1x2.1A.
1x1A

»ALIMENTADORES



1 u.

50.050/...

ALIMENTADOR ELECTRÓNICO AC/DC UNIVERSAL

50.050/7,2W - 7,2W max. 600mA. Medidas: 76x44x74mm
50.050/12W - 12W max. 1000mA. Medidas: 76x44x74mm
50.050/18W - 18W max. 1500mA. Medidas: 93x45,5x73mm
50.050/27W - 27W max. 2250mA. Medidas: 93x45,5x73mm

Voltaje de entrada.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
Voltaje de salida.....3, 4'5, 5, 6, 7'5, 9, 12 VDC
Tensión estabilizada, tecnología empleada en las fuentes de alimentación conmutada.
6 conectores de alimentación para todo tipo de aplicaciones.
Protegido de cortocircuitos, sobrecargas.
Clase de aislamiento .....Clase II
Apropiado para teléfonos móviles , equipos audio, cámaras digitales, ordenadores, etc..





50.055/...

ALIMENTADOR AC/DC FIJO

Tensión de alimentación.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
Clase de aislamiento..... Clase II
Conector DC de alimentación: .....5,5 x 2,1mm

Modelo	Alimentación (VAC~)	Salida VDC	Amperaje	Potencia	Medidas
50.055/5V/1A	100-240 V~	5V	1A	5W	58x26x72mm
50.055/5V/2A	100-240 V~	5V	2A	10W	68x30x74mm
50.055/5V/3A	100-240 V~	5V	3A	15W	70x33x80mm
50.055/6V/2A	100-240 V~	6V	2A	12W	68x30x74mm
50.055/9V/1A	100-240 V~	9V	1A	9W	68x30x74mm
50.055/9V/2A	100-240 V~	9V	2A	18W	70x33x80mm
50.055/12V/1A	100-240 V~	12V	1A	12W	68x30x74mm
50.055/12V/2A	100-240 V~	12V	2A	24W	78x33x83mm
50.055/12V/3A	100-240 V~	12V	3A	36W	90x36x91mm
50.055/15V/1.5A	100-240 V~	15V	1.5A	22,5W	78x33x83mm
50.055/24V/1A	100-240 V~	24V	1A	24W	78x33x83mm

»ALIMENTADORES



Mod. 50.051/36W
Mod. 50.051/65W



Mod. 50.051/90W

50.051/...

ALIMENTADOR ELECTRÓNICO AC/DC UNIVERSAL

Voltaje de entrada.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
Tensión estabilizada, tecnología empleada en las fuentes de alimentación conmutada.
6 conectores de alimentación para todo tipo de aplicaciones.
Protegido de cortocircuitos, sobrecargas.
Clase de aislamiento.....Clase II
Apropiado para teléfonos móviles , equipos audio, cámaras digitales, ordenadores, etc..

50.051/36W - 36W max. 3000mA (salidas VDC: 5, 6, 7.5, 9, 12)
36W max. 2400mA (salidas VDC: 13.5, 15)
Medidas: 112x57x33mm

50.051/65W - 65W max 3420mA (salidas VDC: 9, 12, 13.5, 15, 19)
60W max. 2500mA (salidas VDC: 20, 24)
Medidas: 135x50x34mm

50.051/90W - 90W max. 5000mA (salidas VDC: 15, 16, 18)
90W max. 4740mA (salidas VDC: 19)
90W max 4500mA (salidas VDC: 20)
90W max. 4100mA (salidas VDC: 22)
90W max. 3750mA (salidas VDC: 24)
Medidas: 145x60x35mm



Mod. 50.056/12V/5A
Mod. 50.056/24V/2A

50.056/...

ALIMENTADOR AC/DC FIJO

Tensión de alimentación.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
Clase de aislamiento..... Clase II
Conector DC de alimentación: .....5,5 x 2,1mm

50.056/12V/5A - 12VDC/5A - 60W. Medidas: 117x54x34mm
50.056/15V/2A - 15VDC/2A - 30W. Medidas: 86x51x32mm
50.056/24V/2A - 24VDC/2A - 48W. Medidas: 117x54x34mm



Mod. 50.056/15V/2A

»CONVERTIDORES



1 u.

150W

50.084

CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V A AC 230V. 150W

Protección:
-Sobrecarga.
-Sobrecalentamiento.
-Alto y bajo voltaje.
-Cortocircuito.
Entrada: 12VDC.
Salida: 220-240VAC.
USB: 5VDC - 1A.
No utilizar con motores.



1 u.

300W

50.085/12

CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V A AC 230V. 300W

Protección:
-Sobrecarga.
-Sobrecalentamiento.
-Alto y bajo voltaje.
-Cortocircuito.
Entrada: 12VDC.
Salida: 220-240VAC.
USB: 5VDC - 1A.
No utilizar con motores.



1 u.

600W

50.086

CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V A AC 230V. 600W

Protección:
-Sobrecarga.
-Sobrecalentamiento.
-Alto y bajo voltaje.
-Cortocircuito.
Entrada: 12VDC.
Salida: 220-240VAC.
USB: 5VDC - 1A.
No utilizar con motores.



1 u.

1500W

50.088

CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V A AC 230V. 1500W

Protección:
-Sobrecarga.
-Sobrecalentamiento.
-Alto y bajo voltaje.
-Cortocircuito.
Entrada: 12VDC.
Salida: 220-240VAC.
USB: 5VDC - 1A.
No utilizar con motores.

»TELEFONÍA



100 u.

39.000/.../4
CLAVIJA TELEFÓNICA

Para cable plano.
Modular.
RJ-9 (4 posiciones. 4 contactos).
RJ-11 (6 posiciones. 4 contactos).

Ref.	Conexión
39.000/4/4	RJ-9
39.000/6/4	RJ-11



25 u.

39.002/8/R
CLAVIJA TELEFÓNICA

Categoría 5.
15 micras oro.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable UTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



25 u.

39.003/8/R
CLAVIJA TELEFÓNICA

Categoría 6.
Con guía cables.
15 micras oro.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable UTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



25 u.

39.004/8/R
CLAVIJA TELEFÓNICA BLINDADA

Categoría 5.
Modular.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable FTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



25 u.

39.005
CLAVIJA TELEFÓNICA RJ45 BLINDADA DESMONTABLE

Categoría 6A.
Modular.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable FTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



10 u.

39.010/6/4
DISTRIBUIDOR DOBLE

Modular.
2 hembras a hembra.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.013/6/4
ADAPTADOR

Modular.
Hembra a hembra.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.015/6/4
DISTRIBUIDOR DOBLE

Modular.
2 hembras a macho.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.017/6/4
DISTRIBUIDOR TRIPLE

Modular.
3 hembras a macho.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.041/6/4
BASE DE SUPERFICIE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.

TELEFONÍA



10 u.

39.042/6/4

BASE DE SUPERFICIE DOBLE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.045/6/4

BASE DE SUPERFICIE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.048/6/4

BASE SUPERFICIE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



1 u.

39.114/8

ADAPTADOR PROLONGADOR TELEFÓNICO

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.116/8

DISTRIBUIDOR TELEFÓNICO

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
1 entrada + 4 salidas.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.111/8/8

BASE TELEFÓNICA DE SUPERFICIE

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.112/8/8

BASE TELEFÓNICA DOBLE DE SUPERFICIE

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1u.

39.113/2/SUP

BASE TELEFÓNICA DOBLE SUPERFICIE

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.095/4/210/N

PROLONGADOR

Macho a hembra.
Color marfil.
Color negro.
4 Conductores.
Conexión: RJ-11.

Ref.	Cable
39.095/4/210/N	2,1m



1 u.

39.100/4/210/M

PROLONGADOR DOBLE

Macho a 2 hembras.
Color marfil.
Cable: 2,1m
Conexión: RJ-11.



1 u.

39.115/8

DISTRIBUIDOR TELEFÓNICO

Macho a 2 hembras.
Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Cable 15 cm.
Conexión: RJ-45.

ETHERNET SWITCH



1 u.

39.120

ETHERNET SWITCH 10/100Mbps

Permite distribuir internet a varios dispositivos.
5 puertos RJ45.
Velocidad 10/100Mbps.
Alimentador incluido.



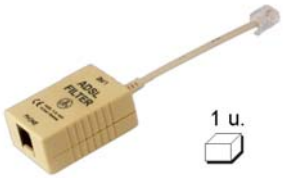
1 u.

39.121

ETHERNET SWITCH 10/100/1000Mbps

Permite distribuir internet a varios dispositivos.
5 puertos RJ45.
Velocidad 10/100/1000Mbps.
Alimentador incluido.

»TELEFONÍA



1 u.

39.117

FILTRO ADSL

Se instala en los teléfonos para suprimir las interferencias del sistema ADSL.



1 u.

39.118

FILTRO ADSL (SPLITTER)

Posibilidad de distribuir la señal de ADSL al módem del ordenador y suprimir las interferencias del sistema ADSL al teléfono.



1 u.

39.150/...

MÓDULOS TELEFÓNICOS KEYSTONE

CAT 5e 110. Contactos de bronce fosforoso.
80 micras de Oro sobre Níquel.
Soporte plástico de PC UL94-V0.
Conexión a presión por impacto.

Ref.	Color
39.150/B	Blanco
39.150/N	Negro



1 u.

39.075/4/.../...

CONEXIÓN TELEFÓNICA RIZADA

Macho a macho.
4 posiciones. 4 Contactos.
Conexión: RJ-9.

Ref.	Cable	Color
39.075/4/210/N	2,1m	Negro
39.075/4/210/M	2,1m	Marfil



1 u.

39.080/4/.../...

CONEXIÓN TELEFÓNICA

Macho a macho.
Color marfil.
6 posiciones, 4 Conductores.
Conexión: RJ-11.

Ref.	Cable	Ref.	Cable
39.080/4/210/BP	2,1m	39.080/4/750/M	7,5m
39.080/4/210/GR	2,1m	39.080/4/1000/M	10,0m
39.080/4/550/M	5,5m	39.080/4/1500/M	15,0m



1 u.

39.230

TIMBRE TELEFÓNICO LUMINOSO Y ACÚSTICO

Con conmutador 3 posiciones para selecionar:
-Señal acústica.
-Señal visual.
-Las dos señales a la vez.
-Sin alimentación adicional.



1 u.

39.210

TIMBRE TELEFÓNICO

Sonido tipo Buzzer.
Alto nivel sonoro.
Triplica el nivel sonoro de un teléfono normal.
Conmutador ON-OFF. Regulador de volumen.
Medidas: 100x65x457.

»DATOS



UTP

Ref.	Cable	Ø	Ref.	Cable	Ø
39.077/50	0,5m	28AWG(7x0,12)	39.077/500	5,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/100	1,0m	28AWG(7x0,12)	39.077/1000	10,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/120	1,2m	28AWG(7x0,12)	39.077/1500	15,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/200	2,0m	28AWG(7x0,12)	39.077/2000	20,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/300	3,0m	28AWG(7x0,12)			

1 u.

39.077/...

CONEXIÓN PARA INFORMÁTICA (RJ-45). UTP. CATEGORÍA 6. ESTANDARD T568B

Cable UTP para transmisión de datos.
Cubierta exterior de PVC.
Dieléctrico de PE.
Separador de pares en forma de cruz.
Conductor: cobre.
Conexión: RJ-45.
Diametro Exterior Cable: 6mm.
Color: gris claro.



FTP

Ref.	Cable	Ø	Ref.	Cable	Ø
39.077/50/BD	0,5m	26AWG(7x0,12)	39.077/500/BD	5,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/100/BD	1,0m	26AWG(7x0,12)	39.077/1000/BD	10,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/120/BD	1,2m	26AWG(7x0,12)	39.077/1500/BD	15,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/200/BD	2,0m	26AWG(7x0,12)	39.077/2000/BD	20,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/300/BD	3,0m	26AWG(7x0,12)			

1 u.

39.077/.../BD

CONEXIÓN PARA INFORMÁTICA (RJ-45). FTP. CATEGORÍA 6. ESTANDARD T568B. CABLE BLINDADO

Cable FTP para transmisión de datos.
Cubierta exterior de PVC.
Dieléctrico PE.
Hilo de drenaje Cu + Sn.
Retención de Trenza textil.
Pantalla de Al + PET.
Separador de pares en forma de cruz.
Conductor: cobre.
Conexión: RJ-45.
Diametro Exterior Cable: 6,2mm.
Color: gris claro.



Ref.	Cable
39.077/FIBRA/2	2,0m
39.077/FIBRA/5	5,0m
39.077/FIBRA/10	10,0m
39.077/FIBRA/15	15,0m
39.077/FIBRA/20	20,0m

1 u.

39.077/FIBRA/...

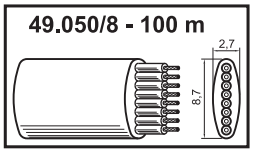
CABLE DE FIBRA ÓPTICA

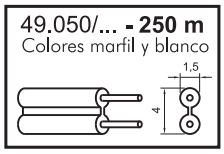
Conector SC/APC a SC/APC.
Monomodo simplex 9/125.
Material LSZH certificado.
Color: amarillo.
Sección cable: 3,0mm.

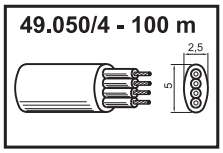
»CABLE TELEFÓNICO

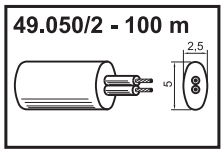


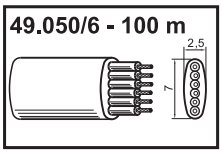
1 u.











49.050/...
CABLE TELEFÓNICO EN CAJA

Ref.	Conductores	Caja	Color	Tipo
49.050/B	2	250m	Blanco	Paralelo
49.050/M	2	250m	Marfil	Paralelo
49.050/2/M	2	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/4/M	4	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/4/N	4	100m	Negro	Manguera Plana
49.050/6/M	6	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/6/N	6	100m	Negro	Manguera Plana
49.050/8/M	8	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/8/N	8	100m	Negro	Manguera Plana



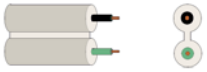
1 u.

49.050/...
CABLE TELEFÓNICO EN CARRETE



1 u.

49.052/...
CABLE TELEFÓNICO REDONDO



Paralelo



Manguera Plana



Manguera Redonda

Ref.	Conductores	Carrete	Color	Tipo
49.050/CR	2	250m	Marfil	Paralelo
49.050/4/CR	4	100m	Marfil	Man. Plana
49.050/6/CR	6	100m	Marfil	Man. Plana

Ref.	Conductores	Carrete	Color	Tipo
49.052/2	2	100m	Marfil	Man. Redonda
49.052/4	4	100m	Marfil	Man. Redonda

Cableado estructurado de aplicación en redes de transmisión de datos
Hasta 250Mhz Según ISO/IEC11801, ANSI TIA/EIA 568-B.2-1, EN50173, EN50.288-3-1

»CABLE TRANSMISIÓN DE DATOS CAT 6



Cobre

1 u.

100mts

49.121/F

CABLE UTP FLEXIBLE CATEGORIA 6. CONDUCTOR COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 24 (7x0'2).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø6.3 mm.
Color.....Gris.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	74.3
10	6.0	59.3
20	8.5	54.7
31.25	10.7	51.8
62.5	15.4	47.3
100	19.8	44.3
200	29.0	39.7
250	32.8	38.3



Cobre

1 u.

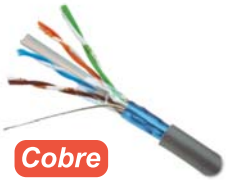
100mts

49.121/R

CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR DE COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 23 (1x0'57).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø6.6 mm.
Color.....Gris.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	74.3
10	6.0	59.3
20	8.5	54.7
31.25	10.7	51.8
62.5	15.4	47.3
100	19.8	44.3
200	29.0	39.7
250	32.8	38.3



Cobre

1 u.

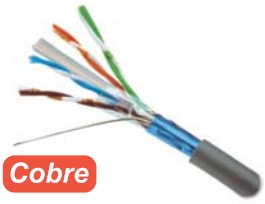
100mts

49.123/F

CABLE FTP FLEXIBLE CATEGORÍA 6. CONDUCTOR COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 26 (7x0'16).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL+PET
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø6.3 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.2	74.3
10	6.5	59.3
20	9.3	54.7
31.25	11.5	51.8
62.5	16.2	47.3
100	20.4	44.3
200	29.2	39.7
250	33.8	38.3



Cobre

1 u.

100mts

49.123/R

CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 23 (1x0'57).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL+PET
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø7.8 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.2	74.3
10	6.5	59.3
20	9.3	54.7
31.25	11.5	51.8
62.5	16.2	47.3
100	20.4	44.3
200	29.2	39.7
250	33.8	38.3



CCA

1 u.

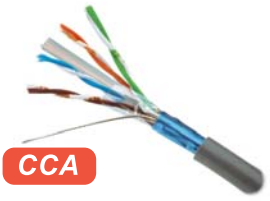
100mts

49.126/R/100

CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL
Cubierta exterior.....PVC
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	61
4	4.1	49
10	6.5	41
20	9.3	35
31.25	11.7	31
62.5	17.0	25
100	22.0	21



CCA

1 u.

100mts

49.127/R/100

CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL+PET
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø7.8 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	61
4	4.1	49
10	6.5	41
20	9.3	35
31.25	11.7	31
62.5	17.0	25
100	22.0	21

»CABLE TRANSMISIÓN DE DATOS CAT 5 E



CCA

1 u.

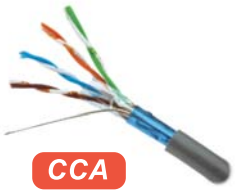
100mts

49.125/R/100

CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CCA

1 u.

305mts

49.125/R/305

CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL
Cubierta exterior.....PVC
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CCA

1 u.

100mts

49.124/R/100

CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'57).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CCA

1 u.

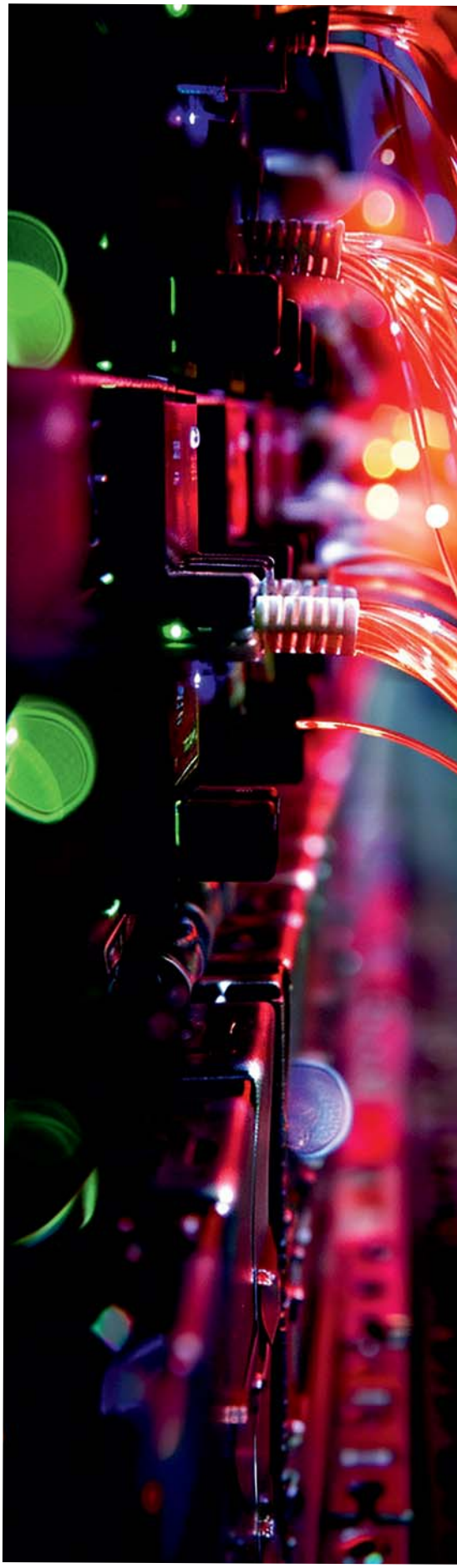
305mts

49.124/R/305

CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC retardante
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



»CABLE COAXIAL TV/ANTENA



1 u.

49.104/...

CABLE COAXIAL TV

Cable antena TV 75 Ohms.
Conductor interior.....Acero con baño de cobre. Ø1 mm.
Aislamiento PE.....Ø4'57
Lámina de aluminio.....AL/PET/AL. Cobertura 100%.
Malla de blindaje.....Trenza de aluminio. 64/0.12mm
Cubierta exterior.....PVC Ø7 mm
Atenuación nominal
a 800 Mhz.....19 dB/100 mts.

Ref.	Pack
49.104	100m
49.104/5	5m
49.104/10	10m
49.104/15	15m
49.104/20	20m
49.104/25	25m
49.104/50	50m



1 u.

49.105/...

CABLE COAXIAL TV

Cable antena TV 75 Ohms.
Conductor interior.....Cobre. Ø1,02 mm.
Aislamiento PE.....Ø4'57mm
Lámina de aluminio....AL/PET/AL. Cobertura 100%.
Malla de blindaje.....Trenza de aluminio. 64/0.12mm
Cubierta exterior.....PVC Ø7,02 mm
Atenuación nominal
a 800 Mhz.....19 dB/100 mts.

Ref.	Pack
49.105	100m - Caja
49.105/CR	100m - Carrete
49.105/5	5m - Carrete
49.105/10	10m - Carrete
49.105/15	15m - Carrete
49.105/20	20m - Carrete
49.105/25	25m - Carrete



1 u.
100mts

49.106

CABLE COAXIAL ANTENA TV COBREADO RG-6U

Excelente calidad y baja pérdida de señal. Composición COBRE-ALUMINIO. Para instalaciones tanto en televisión Digital como para Satélite.

Impedancia.....75 Ohms
Conductor interior. .....Acero con baño de cobre. Ø 1,02 mm
Aislamiento dieléctrico .PE. Ø 4,57mm
Lámina de aluminio.....AL/PET/AL. Cober. 100%
Malla de blindaje.....Trenza de aluminio cobreado 64/0,12mm.
Cubierta exterior.....PVC Ø7mm
Atenuación nominal



1 u.
100mts

49.107

CABLE COAXIAL TV/SAT

Cable antena TV satélite 75 Ohms.
Cable de alta calidad
Conductor interior.....Cobre. Ø1,12 mm.
Aislamiento PE.....Ø4'90mm.
Lámina de aluminio... AL/PET/AL. Cobertura 100%.
Malla de blindaje.....Trenza de cobre estañada. 64/0.12mm
Cubierta exterior.....PVC Ø7,2 mm.
Atenuación nomi.
800 Mhz.....16,7 dB/100 mts.



1 u.
100mts

49.108

CABLE COAXIAL TV "MINI"

Cable antena TV 75 Ohms.
Conductor interior.....Cobre. Ø0,4 mm.
Dieléctrico.....Ø2'2 PE.
Lámina de aluminio ...AL/PET/AL
Malla de blindaje.....Trenza de cobre. Cobertura 90%.
Cubierta exterior.....PVC Ø3'5 mm.



1 u.
100mts

49.109

CABLE COAXIAL TV 3C2V

Cable antena TV 75 Ohms.
Conductor interior.....Cobre. Ø0,5 mm.
Dieléctrico.....Ø3,1 PE.
Lámina de aluminio....AL/PET/AL. Cobertura 100%.
Malla de blindaje.....Trenza de cobre. Cobertura 36%.
Cubierta exterior.....PVC Ø5 mm.

»CABLE ELÉCTRICO



CABLE ELECTRICO CON CUBIERTA TEXTIL

Cable eléctrico con cubierta textil.
Max. 1000W 4A/250V.
Cable: 2x0,75mm
Presentado en rollo de 5 metros.



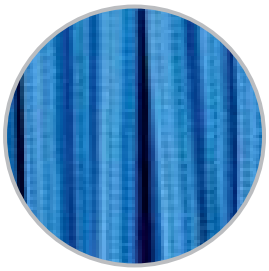
1 u.

49.061
CABLE ELÉCTRICO TRANSPARENTE TIPO H05WH2-F

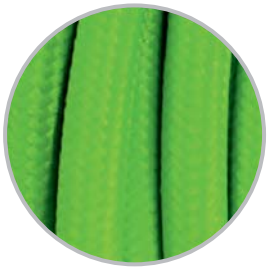
Cable eléctrico paralelo transparente.
Manguera plana.
Cable de cobre estañado.
Sección: 2 x 0.75mm².
Carrete de 100m.



12.099/C/R
Rojo



12.099/C/Z
Azul



12.099/C/V
Verde



12.099/C/A
Amarillo



»CABLE AUDIO



1 u.

49.062/...
CABLE AUDIO PARALELO ROJO-NEGRO

Ref.	Sección	Carrete
49.062/0,50	2x0,50mm²	100m
49.062/0,75	2x0,75mm²	100m
49.062/1	2x1mm²	100m
49.062/1,5	2x1,5mm²	100m
49.062/2,5	2x2,5mm²	100m



1 u.

49.070/...
CABLE AUDIO PARALELO BLANCO-GRIS

Ref.	Sección	Carrete
49.070/0,50	2x0,50mm²	100m
49.070/0,75	2x0,75mm²	100m
49.070/1	2x1mm²	100m
49.070/1,5	2x1,5mm²	100m
49.070/2,5	2x2,5mm²	100m



1 u.

49.210/...
CABLE ALTAVOZ LIBRE DE OXÍGENO

Ref.	Sección	Carrete
49.210/0´5	2 x 0,5	100m
49.210/0´75	2 x 0,75	100m
49.210/1	2 x 1	100m
49.210/1´5	2 x 1,5	100m
49.210/2	2 x 2	100m
49.210/2´5	2 x 2,5	100m



1 u.

250mts

49.260
CABLE AUDIO

Cable audio paralelo apantallado.
2 conductores de 10 x 0'10 mm.
Cobre.
Cubierta ext. PVC 1'8 x 3'6 mm.
Aislante 0'7 mm. PE.
Blindaje espiralado 2 x (20 x 0'10).
Cobre.

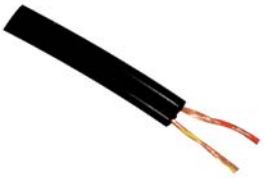


1 u.

100mts

49.261
CABLE AUDIO

Cable audio paralelo apantallado.
2 conductores de 10 x0'10 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC 2,5 x 5 mm.
Aislante 0'9 mm. PE.
Blindaje espiralado 2 x (30 x 0'10).
Cobre.



1 u.

100mts

49.262
CABLE AUDIO.

Cable audio paralelo apantallado.
2 conductores de 10 x0'12 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC 4 x 8 mm.
Aislante 0'9 mm. PE.
Blindaje espiralado 2 x (32 x0'12).
Cobre.



1 u.

50mts

49.270
CABLE AUDIO/VIDEO. CONDUCTOR COBRE

2 cables audio 20 x 0,12 mm. (OFC).
Blindaje 42 x 0,12mm.
1 cable de video 75 Ohmn 24 x 0,12mm.
Blindaje trenzado 62 x 0,12mm.
Color azul.



1 u.

100mts

49.265
CABLE AUDIO. CONDUCTOR COBRE

Cable audio paralelo apantallado.
3 conductores de 10 x 0'12 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC 3,2 x 10 mm.
Aislante 0'9 mm. PE.
Blindaje espiralado 3 x (28 x 0'12). Cobre.



1 u.

100mts

49.292
CABLE MICRÓFONO. CONDUCTOR COBRE

Cable para micrófono estéreo. Tipo manguera.
2 conductores de 20 x 0'12 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC Ø6 mm.
Pantalla trenzada 2 x (64 x 0,12).
Cobre.
Trenza de retención. Textil.

»PILAS ALCALINAS



1 u.

52.200

PILAS ALCALINAS LR-03/AAA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 4 unidades.



1 u.

52.210

PILAS ALCALINAS LR-6/AA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 4 unidades.



1u.

52.220

PILAS ALCALINAS LR-14/C

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidades.



1 u.

52.230

PILAS ALCALINAS LR-20/D

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidades.



1 u.

52.240

PILAS ALCALINAS 6LR61

Larga duración.
Voltios: 9
Blister 1 unidad.



1 u.

52.250

PILAS ALCALINAS LR23

Larga duración.
Voltios: 12
Blister 4 unidades.



1 u.

52.255

PILAS ALCALINAS 3LR12

Larga duración.
Voltios: 4,5
Blister 1 unidad.



»PILAS ALCALINAS



1 u.

LR03-B4GP

PILAS ALCALINAS LR-03/AAA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 4 unidades.



1 u.

LR06-B4GP

PILAS ALCALINAS LR-6/AA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 4 unidades.



1u.

LR14-B2GP

PILAS ALCALINAS LR-14/C

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidades.



1 u.

LR20-B2GP

PILAS ALCALINAS LR-20/D

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidades.



1 u.

LR09-B1GP

PILAS ALCALINAS 6LR61

Larga duración.
Voltios: 9
Blister 1 unidad.



1 u.

LR01-B2GP

PILAS ALCALINAS LR01

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidad.



1 u.

027AMF-B5GP

PILAS ALCALINAS 27A

Larga duración.
Voltios: 12
Blister 5 unidades.



1 u.

023AE-B5GP

PILAS ALCALINAS 23AE

Larga duración.
Voltios: 12
Blister 5 unidades.



1 u.

4LR44MF-B1GP

PILAS ALCALINAS 4LR44

Larga duración.
Voltios: 6
Blister 1 unidad.



1 u.

025A-B2GPAAAA

PILAS ALCALINAS 025A AAAA

Larga duración.
Voltios:1,5
Blister 2 unidad.

»PILAS TIPO BOTÓN LITIO Y ALCALINAS

Nuevo



1 u.

CRXXXX-B5GP

PILAS TIPO MONEDA DE LITIO

Alta estabilidad y duración de carga en su almacenamiento.

Voltaje: 3V

Blister de 5 unidades.

Ref.	Código IEC	Medidas (mm.)	mAh
CR1220-B5GP	CR1220	Ø12'5 x 2'0	38
CR1616-B5GP	CR1616	Ø16'0 x 1'6	42
CR1620-B5GP	CR1620	Ø16'0 x 2'0	78
CR1632-B5GP	CR1632	Ø16'0 x 3'2	53
CR2016-B5GP	CR2016	Ø20'0 x 1'6	72
CR2025-B5GP	CR2025	Ø20'0 x 2'5	160
CR2032-B5GP	CR2032	Ø20'0 x 3'2	220
CR2430-B5GP	CR2430	Ø24'5 x 3'0	280
CR2450-B5GP	CR2450	Ø24'5 x 5'0	610

Nuevo



1 u.

LRXXXX-B10MFGP

PILAS TIPO MONEDA ALCALINAS

Voltaje: 1,5V

Blister de 10 unidades.

Ref.	Código IEC	Medidas (mm.)	mAh
LR0041-B10MFGP	LR41	Ø7'9 x 3'6	24
LR0043-B10MFGP	LR43	Ø11'6 x 4'2	70
LR0044-B10MFGP	LR44	Ø11'6 x 5'4	110
LR1130-B10MFGP	LR1130	Ø11'6 x 3'05	44

Nuevo



1 u.

CR2-B1GP

PILA DE LITIO CR-2

Voltaje: 3V

Blister de 1 unidad

Nuevo



1 u.

CR123A-B1GP

PILA DE LITIO CR123A

Voltaje: 3V

Blister de 1 unidad

»PILAS PARA AUDÍFONOS



1 u.

ZA010-B6MF MXL

PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC

Tipo ZA 10 PR536. Voltaje 1.45V

Alta eficacia y larga duración.

Medidas: Ø5,8x3,6mm

Blister 6 unidades.



1 u.

ZA312-B6MF MXL

PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC

Tipo ZA 312 PR41. Voltaje 1.45V

Alta eficacia y larga duración.

Medidas: Ø7,9x3,6mm

Blister 6 unidades.



1 u.

ZA675-B6MF MXL

PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC

Tipo ZA 675 PR44. Voltaje 1.45V

Alta eficacia y larga duración.

Medidas: Ø11,6x5,4mm

Blister 6 unidades.



1 u.

ZA013-B6MF MXL

PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC

Tipo ZA 13 PR48. Voltaje 1.45V

Alta eficacia y larga duración.

Medidas: Ø7,9x5,4mm

Blister 6 unidades.

»BATERÍAS RECARGABLES



1 u.

50.036/1000/AAA

BATERÍA RECARGABLE DE NI-MH.

1000mAh TIPO HR-03 AAA

Voltaje: 1,2V

Blister de 2 unidades.



1 u.

50.036/2600/AA

BATERÍA RECARGABLE DE NI-MH.

2600mAh TIPO HR-6 AA

Voltaje: 1,2V

Blister de 2 unidades.



1 u.

50.040/200/9V/M

BATERÍAS RECARGABLE DE NI-MH.

200mAh TIPO HR6F22

Voltaje: 9V.

Blister 1 unidad.



1 u.

60.442/BAT

BATERÍA RECARGABLE Li-Ion 18650

La batería recargable de Ion Litio es una fuente de alimentación adecuada para diversos dispositivos portátiles , como linternas. Ofrecen una duración de almacenaje larga de tres meses o más.
Batería de litio 1x18650 3.7V 2200mAh .
Para nuestra linterna con zoom, recargable. Mod. 60.442.

»CARGADORES DE BATERÍAS RECARGABLES



1 u.

50.020

CARGADOR RÁPIDO DE BATERÍAS 2000mA

Cargador rápido de baterías Ni-Mh/Ni-Cd, tipo R6 (AA) y R03 (AAA).
Enchufable a la red 100-240V 50/60Hz
Incorpora un micropocesador que controla individualmente cada batería optimizando la carga y duración de las mismas.
Cuatro canales de carga individuales: permite cargar baterías de diferente capacidad y medida simultáneamente.
Paso automático a carga de mantenimiento una vez realizada la carga completa.
Protección para excesos de tiempo, carga y calor.
Led bicolor indicador de carga y carga completa.

Capacidad	1 ud.	2 uds.	3 uds.	4 uds.
AA 2500mAh	1 h.	2 hrs.	3 hrs.	4 hrs.
AAA 1000mAh	0.7 hrs.	1.4 hrs.	2.1 hrs.	2.8 hrs.

1 u.

50.021



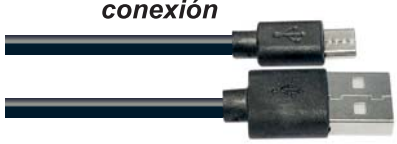
CARGADOR UNIVERSAL USB DE BATERÍAS

Cargador de baterías USB apto para baterías cilíndricas de 3.6/3.7V Li-Ion y 1.2V Ni-MH/Ni-Cd.
Cable USB a tipo Micro USB para su conexión a un adaptador de 5VDC con una salida de corriente de al menos 2A (no incluida).
Tres modos de corriente seleccionable de 0.5A/1A/2A para cargar las baterías de Li-Ion de diferentes capacidades.
LEDs indicadores de carga.
60.442/BAT 3,7V Li-Ion 18650

Parámetros de carga

Tensión de entrada	5VDC (2A)
Tensión de salida	4.2VDC ⎓ 0.5Ax4 4.2VDC ⎓ 1.0Ax4 4.2VDC ⎓ 2.0Ax1 1.45VDC ⎓ 0.5x4
Apto para baterías	3.6V / 3.7V Li-ion. 10440 / 14500 /14650 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 16340 / 17500 / 17670 / 18350 / 18500 / 25500 / 26650. IMR / INR / ICR / NCR. Baterías recargables 1.2V. Ni-MH / Ni-Cd AA/AAA/A/C/SC/F6.

Cable de conexión



Estado de carga





1 u.

50.016

CARGADOR ENCHUFABLE DE BATERÍAS Ni-Cd/Ni-MH

Diseño compacto.
Para la carga de 2 ó 4 baterías tipo R-6 (AA) o tipo R-03 (AAA).
Leds indicadores.
Capacidad de carga 150 mAh.
Entrada 100 - 240 VAC.



1 u.

50.049

CARGADOR DE BATERÍAS DE PLOMO HERMÉTICAS

Para uso en interiores.
Únicamente para cargar baterías de plomo LEAD-ACID.
Corriente de carga: 500mA.
Selector de voltaje.
Entrada: 100-240VAC 50/60Hz.
Salida: 6/12VDC.
Medidas: 70x45x30mm.

»KIT ESCOLAR Y JUEGO ELECTRÓNICA



80.600
KIT ELÉCTRICO ESCOLAR

Realizado para experimentar y enseñar los conocimientos básicos de electricidad a los escolares.
Contiene:
- Portalámparas.
- Bombilla 3'7V.
- 0'2A.- Interruptor 250V - 2A.
- Batería de 4'5V.
- Cable para conexionar.



80.601
KIT ELÉCTRICO ESCOLAR AVANZADO

Este kit está realizado para experimentar y realizar los conocimientos básicos de electricidad a los escolares.
Es recomendable utilizar con la supervisión de un adulto.
Contiene:
- 3 Portalámparas.
- 3 Bombilla 3'8V - 0´3A.
- Interruptor 250V - 2A.
- Batería de 4'5V alcalina.



80.602
KIT ELÉCTRICO ESCOLAR MOTOR/BOMBILLA

Este kit está realizado para experimentar y realizar los conocimientos básicos de electricidad a los escolares.
Es recomendable utilizar con la supervisión de un adulto.
Contiene:
- Portalámparas.
- 3 Hélices de espuma.
- Motor eléctrico.
- Bombilla 3'8V - 0´3A.
- Interruptor 250V - 2A.
- Batería de 4'5V alcalina.
- Cable para conexionar - 1m.

80.605
KIT ELÉCTRICO SOLAR

Este kit está realizado para enseñar y experimentar con los conocimientos básicos de electricidad producida por la luz solar.
Es recomendable utilizar con la supervisión de un adulto.
Para experimentar con este kit es necesario que los rayos del sol alimenten la placa solar. No funciona con luz interior.
Contiene:
- 1 x Portalámparas rosca E10
- 2 x Hélices de espuma blanda.
- 1 x Bombilla LED 3V - 0,5W.
- 1 x Interruptor 250V - 2A
- 1 x Motor eléctrico
- 1 x Buzzer 3V - 24V
- 1 x Placa solar 3V





»BASES AUTOMÓVIL



1 u.

10.206
CONECTOR ENCHUFABLE DOBLE 12V-24V

Encendedor eléctrico para automóvil.
Con fusible incorporado de 1A.



10 u.

10.207
BASE AÉREA 12V-24V

Encendedor para automóvil.



10 u.

10.209
CONECTOR ENCHUFABLE

Encendedor eléctrico para automóvil sin fusible.



10 u.

10.209/F
CONECTOR ENCHUFABLE 12V-24V

Encendedor eléctrico para automóvil.
Con fusible incorporado de 3A.



10 u.

10.209/F/P
CONECTOR ENCHUFABLE 12V-24V

Encendedor eléctrico para automóvil.
Con fusible incorporado de 3A y piloto.



10 u.

10.210
BASE ENCENDEDOR 12V-24V

Toma corriente para automóvil.



10 u.

10.210/T
BASE ENCENDEDOR AUTOMÓVIL 12V-24V

Toma de corriente para automóvil.
Con tapón protector.

»PINZAS COCODRILO



38.052/...
PINZA DE COCODRILO AISLADA

Ref.	Color
38.052/N	Negro
38.052/R	Rojo



38.053/...
PINZA DE COCODRILO AISLADA

Ref.	Color
38.053/N	Negro
38.053/R	Rojo



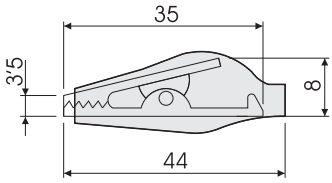
38.062/...
PINZA COCODRILO

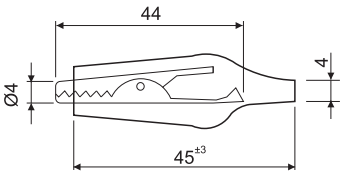
Ref.	Color
38.062/N	Negro
38.062/R	Rojo

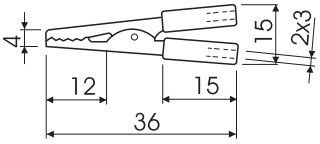


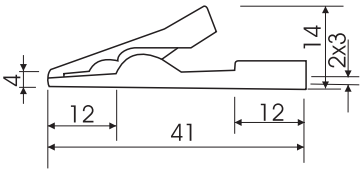
38.063/...
PINZA COCODRILO AISLADA

Ref.	Color
38.063/N	Negro
38.063/R	Rojo











38.066/...
PINZA BATERÍA

15A. Manguitos aislados. (12V - 24V).

Ref.	Color
38.066/N	Negro
38.066/R	Rojo



38.072/...
PINZA BATERÍA

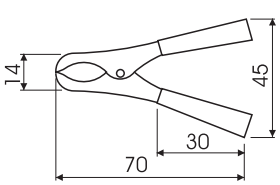
100A. Manguitos aislados. (12V - 24V)

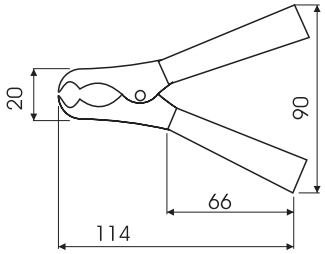
Ref.	Color
38.072/N	Negro
38.072/R	Rojo



38.100
CABLES DE EMERGENCIA PARA ARRANQUE MOTORES AUTOMÓVIL. 12VDC - 500A

Longitud: 2,50m
Sección: 10mm²





ELECTRO DH



2025

DOMÓTICA Y SEGURIDAD

Grupo 4

»ANTIRROBO



1 u.

47.006
ANTIRROBO CON LLAVE
Longitud: 80cm.
Diámetro: 10mm.





1 u.

47.010
ANTIRROBO CON CÓDIGO
Combinación 3 dígitos.
Longitud: 55cm.
Diámetro: 10mm.



1 u.

47.025
ANTIRROBO CON LLAVE
Con llave tipo PITÓN.
Longitud: 120cm.
Diámetro: 22mm.



47.035 - 47.035/300
ANTIRROBO CON LLAVE
Con llave más soporte.
47.035: 166x210x110mm.
47.035/300: 166x300x110mm.



1 u.

47.020
ANTIRROBO CON LLAVE
Con llave más soporte bicicleta.
Longitud: 180cm.
Diámetro: 12mm.



1 u.

47.016
ANTIRROBO COMBINACIÓN 5 DIGITOS
Longitud: 120cm
Diámetro: 12mm.



1 u.

47.017 - 47.018 - 47.019
ANTIRROBO CON LLAVE
47.017
Longitud: 100cm.
Diámetro: 8mm.
47.018
Longitud: 100cm.
Diámetro: 12mm.
47.019
Longitud: 180cm.
Diámetro: 12mm.



1 u.

47.042
CADENA ANTIRROBO COMBINACIÓN 5 DIGITOS
Tipo cadena forrada.
Longitud: 120cm.

»ALARMAS



1 u.

50.621

ALARMA DE PUERTA O VENTANA

Fácil conexión. Sin hilos. Funciona con 3 pilas LR44 1'5V (incluidas).
Alta sonoridad. Con interruptor.

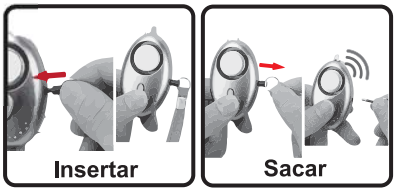


1 u.

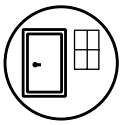
50.626

ALARMA LLAVERO

Alarma de auto defensa. 130dB alto volumen.
Incluye linterna LED.
Pilas: 3xLR44 (incluidas)







1 u.

50.623/N

ALARMA ANTIRROBO CON MANDO A DISTANCIA

Fácil conexión. Sin hilos.
Frecuencia: 433,92 Mhz.
Temperatura de trabajo: -10 a 60ºC.
Decibelios alarma: 130dB.
Pilas de la alarma: 2 xLR03 (AAA), (no incluidas).
Pilas botón del mando: 1 x CR2032 (incluidas).
Alcance del mando: ≤15m.
Tiempo máximo standby alarma: 1 año.



1 u.

50.623/N/MANDO

MANDO A DISTANCIA

Mando a distancia para
Mod. 50.623/N
Mando para dar acceso a varios usuarios.





1 u.

50.621/WIFI

ALARMA DE PUERTAS Y VENTANAS WIFI

Fácil conexión. Sin hilos. Funciona con 2 pilas AAA. (no incluidas)
Conexión vía WiFi, a través de la App TuyaSmart.
Notificaciones de apertura y cierre de puertas/ventanas en el dispositivo móvil.



»CÁMARAS WIFI Y 4G SOLARES



1 u.

61.160

CÁMARA DE VIGILANCIA WIFI . ROTATIVA 360º

Ø73x117mm

Alimentación:
Convertidor: 5VCD (incluido)
Resolución: 3Mp (2304x1296P)

Funciones:

RANURA TARJETA SD Max. 64GB · WIFI · CONEXIÓN MÓVIL APP · ALTA DEFINICIÓN · DETECCIÓN SONIDO · SENSOR DE MOVIMIENTO · MODO NOCTURNO A COLOR E INFRARROJOS · MICRÓFONO ALTAVOZ · AVISADOR ALARMA · CONTROL 360º



1 u.

61.161

CÁMARA DE VIGILANCIA WIFI. EXTERIOR

140x62x62mm

Alimentación:
Convertidor: 5VCD (incluido)
Luz LED
Resolución: 4Mp (2560x1440p)

Funciones:

RANURA TARJETA SD Max. 128GB · WIFI · CONEXIÓN MÓVIL APP · ALTA DEFINICIÓN · DETECCIÓN SONIDO · SENSOR DE MOVIMIENTO · MODO NOCTURNO A COLOR E INFRARROJOS · MICRÓFONO ALTAVOZ · AVISADOR ALARMA



1 u.

61.162

CÁMARA DE VIGILANCIA WIFI EXTERIOR. ROTATIVA 360º

100x120x82mm

Alimentación:
Convertidor: 5VCD (incluido)
Luz LED
Resolución: 3Mp (2304x1296p)

Funciones:

RANURA TARJETA SD Max. 128GB · WIFI · CONEXIÓN MÓVIL APP · ALTA DEFINICIÓN · DETECCIÓN SONIDO · SENSOR DE MOVIMIENTO CON SEGUIMIENTO · MODO NOCTURNO A COLOR E INFRARROJOS · AVISADOR ALARMA · CONTROL 360º

»CÁMARAS WIFI Y 4G SOLARES



Nuevo

1 u.

61.163/4G/SOLAR

CÁMARA DE VIGILANCIA 4G EXTERIOR 360º. SOLAR

SOLAR

tuya®

Alimentación:
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
Salida: 5V 1A
Batería: 5200mAh 4Vx18650
Placa solar (incluida) o convertidor 5VCD (no incluido).
Longitud cable: 3 metros.
Temperatura de trabajo: -20ºC a 48,5ºC
Resolución: 4Mp (2560x1440p)



Funciones:

RANURA TARJETA SD Max. 256GB · TARJETA SIM · CONEXIÓN MÓVIL APP · ALTA DEFINICIÓN · DETECCIÓN SONIDO · SENSOR DE MOVIMIENTO · MODO NOCTURNO A COLOR E INFRARROJOS · MICRÓFONO ALTAVOZ · AVISADOR ALARMA · CONTROL 360º · ANTIPARPADEO



Nuevo

1 u.

61.163/N/SOLAR

CÁMARA DE VIGILANCIA WIFI EXTERIOR . SOLAR

SOLAR

tuya®

Alimentación:
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
Salida: 5V 1A
Batería: 5200mAh 4Vx18650
Placa solar (incluida) o convertidor 5VCD (no incluido).
Longitud cable: 3 metros.
Temperatura de trabajo: -20ºC a 48,5ºC
Resolución: 3Mp (2304x1296p)
Funciones:

RANURA TARJETA SD Max. 256GB · WIFI · CONEXIÓN MÓVIL APP · ALTA DEFINICIÓN · DETECCIÓN SONIDO · SENSOR DE MOVIMIENTO · MODO NOCTURNO A COLOR E INFRARROJOS · MICRÓFONO ALTAVOZ · AVISADOR ALARMA · ANTIPARPADEO



Nuevo

1 u.

61.168

CÁMARA WIFI VIGILA BEBÉS.

tuya®

Alimentación:
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
convertidor 5VCD (incluido).
La cámara solamente admite wifi de 2.4Ghz.
Resolución: 3Mp (2304x1296p)
Funciones:

RANURA TARJETA SD. Max.256GB · WIFI · CONEXIÓN MÓVIL APP · ALTA DEFINICIÓN · DETECCIÓN SONIDO · SENSOR DE MOVIMIENTO · MODO NOCTURNO A COLOR E INFRARROJOS · MICRÓFONO ALTAVOZ · AVISADOR ALARMA · ANTIPARPADEO · SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD · MÚSICA INFANTIL

»CÁMARAS SIMULADAS



1 u.

61.152

CÁMARA SIMULADOR DE PARED CON PILOTO LED

225x85x180mm



1 u.

61.153

CÁMARA SIMULADOR DE TECHO CON PILOTO LED

Ø125x85mm



»PROGRAMADORES / TEMPORIZADORES



Mecánico

1 u.

Diario

11.767

PROGRAMADOR DIARIO PARA EXTERIORES

Enchufable 220-240VAC. 16A
Potencia: 3.500W Máx.
Mecánico. (con lengüetas de programación)
Programable cada 15 minutos.
Tapa protectora IP44.



Mecánico

1 u.

Diario

11.768

PROGRAMADOR MECÁNICO PARED FIJACIÓN TORNILLO

Fijación pared.
220-240VAC. 16A
Potencia: 3.500W Máx
Mecánico. (con lengüetas de programación)
Programable cada 15 minutos.
Tapa protectora IP20.



Digital

1 u.

Diario/Semanal

11.769

PROGRAMADOR DIGITAL GRAN PANTALLA

Enchufable: 220-240VAC. 16A
Potencia: 3.680W Máx.
Modo manual y automático.
Función cuenta atrás.
Programable por minutos.
Función modo aleatorio.
Diario y semanal.
Hasta 10 programas.
Batería interna (Back Up)
IP20



Digital

1 u.

Diario/Semanal

11.782

PROGRAMADOR DIGITAL

Enchufable: 220-240VAC. 16A
Potencia: 3.680W
Modo manual y automático.
Función cuenta atrás.
Programable por minutos.
Diario y semanal.
Hasta 20 programaciones.
Fácil programación.
Autonomía batería 100h
Batería interna Ni/Mh de 1,2V



Mecánico

1 u.

Diario

11.773

PROGRAMADOR COMPACTO MECÁNICO DIARIO

Enchufable: 220-240VAC. 16A
Potencia: 3.680W
Mecánico (con lengüetas de programación)
Programable cada 15 minutos.
Con interruptor ON o programa.
IP20



Mecánico

1 u.

Diario

11.775

PROGRAMADOR MECÁNICO DIARIO

Enchufable: 220-240VAC. 16A
Potencia: 3.500W
Mecánico (con lengüetas de programación)
Programable cada 15 minutos.
Con interruptor ON o programa.
IP20

»PROGRAMADORES / TEMPORIZADORES



1 u.

11.777

PROGRAMADOR MECÁNICO DIARIO 24 HORAS PARA CARRIL DIN

Reserva batería: 100 horas.
16(2)A/230V
Mecanismo mecánico (reloj cuarzo)
Intervalo mínimo 15 minutos
Montaje: carril DIN
IP20
Compatible con LED.



1 u.

11.790/N

PROGRAMADOR DIGITAL PARA CARRIL DIN

Para su instalación en guías de 35mm.
Programación diaria y semanal.
Opción automática manual.
16A/230V-3500W
Compatible con LED.
Dispone de 16 programas.



1 u.

11.797

MINUTERO DE ESCALERA. 16A/250V

Para instalación en guías de 35mm.
Tiempo de programación ajustable de 30s a 20 min.
Tipo de encendido automático o permanente.
230/240VAC
IP20
Para utilizar con pulsador.
Compatible con LED

»TERMOSTATOS



1 u.

11.805/RF

TERMOSTATO DIGITAL INALÁMBRICO RF PROGRAMABLE

Puede programarse los 7 días de la semana y las 24 horas.
Programable en 2 tipos de calefacción: CT (confortable) y ET (nocturna)
Provisto de un sensor de temperatura de gran precisión.
Rango de temperatura: 5ºC a 30ºC
Carga admisible: 250V~/50Hz
16A carga resistiva (3.680W)
2A carga inductiva (460W)
Diferencia precisión: ±0,5º
Alimentación emisor: Pilas: 2xAA(1,5V)
Medidas emisor: 130x82,5x28mm
Medidas receptor: 122x60x58mm
Incluye emisor y receptor de señal RF



1 u.

11.809

TERMOSTATO DIGITAL INALÁMBRICO RF PROGRAMABLE

Puede programarse los 7 días de la semana y las 24 horas.
Provisto de un sensor de temperatura de gran precisión.
Carga admisible: 220-240VAC~/50Hz
16A carga resistiva (3.680W)
Pantalla LCD
Alimentación emisor: Pilas: 2xAA(1,5V) (no incluidas)
Medidas emisor: 120x80x20mm
Medidas receptor: 112x80x27mm
Instalación en pared o mesa.
Ideal para el control del gasto energético.

»TERMOSTATOS



Fácil Montaje

1 u.

11.801

TERMOSTATO DE TEMPERATURA AMBIENTE

Dos hilos de conexión solamente.
Apropiado para la regulación automática de la calefacción y de aire acondicionado de los más diversos ambiente (comedores, habitaciones, escuelas, etc...)
Termostato no electrónico de montaje independiente.
Elemento sensible Cápsula a expansión.
Rango de temperatura: 10ºC a 30ºC
Posiciones ON/OFF
Aparato de Clase I
Protección:IP20
Alimentación: 10(2,5)A/250VAC
Peso: 142gr
Medidas: 83x83x40



Fácil Montaje

1 u.

11.807

TERMOSTATO DIGITAL

De reducido tamaño y fácil manejo para una óptima utilización.
Para instalaciones interiores.
Color blanco.
Rango de temperatura: 5ºC a 35ºC
Alimentación: 10A/230V
Diferencial: 0,5ºC
Peso: 116gr
Medidas: 74x74x33mm
Protección: IP20



1 u.

11.805

TERMOSTATO DIGITAL PROGRAMABLE

Puede programarse los 7 días de la semana y las 24 horas.
Programable en 2 tipos de calefacción: CT (confortable) y ET (nocturna)
Provisto de un sensor de temperatura de gran precisión.
Rango de temperatura: 5ºC a 30ºC
Alimentación: 7A/230VAC
Carga admisible: 250V/1300W (5A resistiva y 2A inductiva)
Diferencia precisión: ±0,5º
Pilas: 2xAA(1,5V)
Medidas: 130x82,5x28mm



»TERMÓMETROS



1 u.

11.819

SENSOR WIFI DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

Sensor de medición de temperatura.
Alta precisión y sin interferencias.
Sensor de luminosidad de 0 a 157000 Lux.
Alarma de nivel máximo y mínimo.
Notificación del nivel de carga de las pilas.
Detección de temperatura de -20 a 60ºC.
Red Bluetooth: 2,4GHz IEEE801.11b/g/n.
Frecuencia wifi: 2.4GHz.
Protocolo wifi: IEEE802.1b/g/n.
Alcance de la red: 45m.
Alimentación: 2 pilas AA LR06, (no incluidas).

tuya Intelligence Inside

Available on the Google Play

Available on the APP Store



1 u.

11.815

TERMÓMETRO DIGITAL - LCD

Equipado con un sensor de temperatura blindado conectado a un cable de 1,60m de longitud.
Fijación a presión (empotrable) .
Aplicable a refrigeradores, columnas de frío, hornos, climatizadores, etc.
Color blanco.

Ref.	Alimen.	Rango Temp.	Tolerancia	Precisión Lectura	Pantalla LCD	Peso
11.815	LR44(1,5V)	-50ºC/+70ºC	±1ºC	0,1ºC	36,4x17mm	31gr



1 u.

11.817

TERMÓMETRO/HIGRÓMETRO DIGITAL

Equipado con un sensor de temperatura blindado conectado a un cable de 1m de longitud.
Adecuado para uso en invernaderos, granjas, cámaras frigoríficas, viviendas y otros emplazamientos que requieran control de temperatura y humedad. Dispone de un soporte plegable en la parte de atrás para su colocación en sobremesas.

Ref.	Alimen.	Rango Temp.	Tolerancia	Humedad	Medidas	Peso
11.817	LR44(1,5V)	-50ºC/+70ºC	±1ºC	20 a 95% H.R.	57x32x11,5mm	31gr



1 u.

11.818

TERMÓMETRO DIGITAL PARA NEVERA IPX3

Ideal para neveras, invernaderos, comercios, hogar,...
Incluye indicación de temperatura máxima y mínima.
Rango de temperatura: -20ºC a +50ºC (4ºF a 122ºF)
Precisión; ±1ºC (2ºF).
Resolución: 0.1ºC (0.2ºF).
Resistente al agua: IPX3.
Alimentación: Litio CR2031-3V (incluida)..









»MANDOS ON-OFF A DISTANCIA



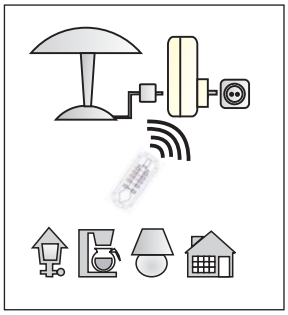
1 u.

60.531/N

MANDO A DISTANCIA ON+OFF+RECEPTOR

Conjunto emisor + receptor.
El emisor puede funcionar con 4 receptores mod.60.531/N/R.
Base protegida para niños.
El emisor funciona con 1 pila
23A/L23 - 12V (incluida).

Ref.	Alimen.	Frecuencia	Alcance
60.531/N	230VAC-3600W	433,92Mhz	30m



Recambios para Mod. 60.531/N



1 u.

60.531/N/M

MANDO A DISTANCIA ON-OFF PARA 60.531/N



1 u.

60.531/N/R

INTERRUPTOR RECEPTOR PARA 60.531/N

»INTERRUPTORES WIFI

Interruptores inteligentes controlados desde tu Smartphone



1 u.

60.610

INTERRUPTOR WIFI CAJETÍN

Permite encender y apagar dispositivos desde cualquier lugar.
Para uso interior en cajetín.
Funciona atraves de red Wifi y desde su móvil con la App TuyaSmart.
Voltaje: 220-240VAC.
Máx. carga: 2300W/250W para LED.
Frecuencia funcionamiento: 2.4GHz (WIFI).
Temperatura de funcionamiento: de -10ºC a +40ºC.
Temperatura carcasa: 80ºC máx.
Alcance máximo:<200m.
Dimensiones: 51 x 47 x 17mm.
Rango IP: IP20.

Wi-Fi

TuyaSmart



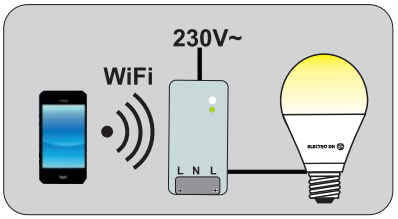


1 u.

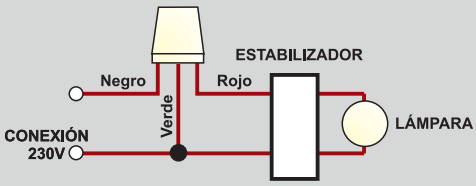
50.621/I/WIFI

INTERRUPTOR SWITCH WIFI 10A/2300W

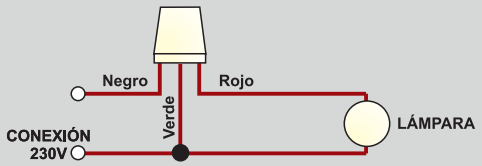
Permite encender o apagar sus dispositivos desde cualquier lugar.
Funciona a través de red WIFI.
Comandado a través de teléfono móvil con sistemas Apple o Android.
Apps de fácil uso e instalación.
Un aparato puede ser controlado por varios teléfonos móviles y un teléfono móvil puede controlar varios aparatos.
Apagado y encendido del aparato en tiempo real.
Voltaje de entrada: 90V-250VAC.
Intensidad máxima: 10A.
Carga máxima: 2300W.
Medidas: 41,3 x 75,3 x 19,1mm.



»INTERRUPTORES FOTOELÉCTRICOS



Fluorescentes y lámparas de mercurio:
Conectar la unidad de control en el lado primario del estabilizador.
Conecte el cable rojo primero por seguridad.



Lámparas de incandescencia:
Conectar los cables negro y verde a la toma de corriente (red) y el terminal rojo y verde a la lámpara.

SENSORES CREPUSCULARES QUE ACTIVAN LA LUZ EN LA OSCURIDAD



1 u.

11.592

INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO IP44

Con sensor ajustable de luz ambiente.
Máx 2.200W - 230V/10A.



1 u.

11.596

INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO IP44

Máx 1.300W - 230V/6A.



1 u.

11.598

INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO IP44

Con sensor ajustable de luz ambiente.
Para exteriores.
Máx 3.000W - 230V/15A.



1 u.

11.593

INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO PARA CARRIL DIN.

Ajuste del nivel de luz ambiente del sensor de 2 a 100LUX. Ideal para montar sobre carril DIN. La fotocélula dispone de un metro de cable con la posibilidad de empotrar en un agujero de 10mm.
Máx 3100W - 250V
Fotocélula exterior: IP65



1 u.

11.594

INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO PARA MONTAJE CON CABLE.

Ajuste del nivel de luz del sensor de 2 a 100LUX.
Conexionado de fotocélula a través de cable eléctrico. (no incluido)
Instalación a través de tornillería.
Compatible con iluminación LED (Max.750W).
Máx 2300W - 250V
Fotocélula exterior: IP65



1 u.

11.599

INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO PARA PARED. IP44

Ajuste del nivel de luz del sensor de 3 a 500LUX.
Dispone de temporización “TIME” para poder temporizar el tiempo de encendido desde 1 a 9 horas.
Instalación a través de tornillería.
Compatible con iluminación LED (Max. 500W).
Máx 1500W - 250V

»DETECTOR DE GAS / HUMOS



1 u.

50.603

DETECTOR DE GAS Y MONÓXIDO DE CARBONO (CO). 2 EN 1

Detecta fugas de CO y Gas (Gas Natural, propano y Butano).
Incorpora un doble sensor de alta fiabilidad.
Alarma audible (70dB) y visual (mediante piloto).
Rearme automático de funciones.
Autodetección fallo de sensor.
Alimentación: 220V
Consumo: 3W (reposo)



Alarma 85 dB

Ø100mm

1 u.

50.607

DETECTOR DE HUMOS FOTO-ELÉCTRICO

Alimentación, 1 pila de 9V 6F22 Alcalina (no incluida).
Avisa con señal de batería baja (auditiva).
Alarma sonora (85dB).
Botón de prueba funcionamiento (TEST).
Célula fotoeléctrica de alta sensibilidad para detectar pequeños fuegos de combustión lenta incluso antes de que aparezca la llama.
Sin material radiactivo nocivo para el medio ambiente.
Medida: Ø100mm



Alarma 85 dB

Ø101mm

1 u.

50.608

DETECTOR DE HUMOS FOTO-ELÉCTRICO

Alimentación, 1 pila de 9V 6F22 Alcalina (incluida).
Avisa con doble señal de batería baja (visual y auditiva).
Alarma sonora (85dB) y luminosa.
Botón de prueba funcionamiento (TEST).
Célula fotoeléctrica de alta sensibilidad para detectar pequeños fuegos de combustión lenta incluso antes de que aparezca la llama.
Sin material radiactivo nocivo para el medio ambiente.
Medida: Ø101mm



Alarma 85 dB

Ø106mm

1 u.

50.612

DETECTOR DE HUMOS Y MONÓXIDO DE CARBONO

Alimentación, 3 pilas AA alcalina (no incluida).
Pantalla LCD indicadora de concentración de humo y CO.
Sensor dual de alta estabilidad.
Tecnología de fabricación SMT de alta calidad y fiabilidad.
Alarma de sonido de 85dB y piloto rojo intermitente.
Botón de test (comprueba el circuito, el buzzer y las baterías).
Señal de batería baja (parpadeo de led de POWER cada 30').
Auto reset.
Auto chequeo de funcionamiento.
Señal de fallo.
A prueba de polvo, polillas e interferencias.
Medida: Ø106 x 35mm

»DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS

MICROONDAS

220-240VAC

i **Esta gama de detectores utiliza la tecnología más avanzada de detección por microondas (5,8GHz) para detectar el movimiento de personas a través de paredes, puertas, falsos techos, etc.**



1 u.

60.252/RF

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS. IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 1 a 8 metros.

Área detección: 360º.
Medidas: 90 x 47 x 40mm.



1 u.

60.252/RF/EMP

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS EMPOTRABLE TECHO IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 2 a 8 metros.

Área detección: 360º.
Medidas: Ø76 x 78mm.



1 u.

60.252/RF/FLAT

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS EXTRAPLANO IP20

Funciona con 4 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 2000W.
- Bajo consumo/LED: 1000W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 1 a 6 metros.

Área detección: 360º.
Medidas: Ø115 x 22mm.



1 u.

60.252/RF/MINI

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS MINI. IP20

Funciona con 4 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 1 a 8m techo.
  5 a 15m pared.

Área detección: 360º.
Medidas: 61 x 25 x 37mm.



1 u.

60.252/RF/PD

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS PARED IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 5 a 15 metros.

Área detección: 180º.
Medidas: 80 x80 x 45mm.



1 u.

60.252/RF/SUP

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS SUPERFICIE IP44

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 2 a 8 metros.

Área detección: 180º.
Medidas: 86 x 60 x 90mm.

»DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS

MICROONDAS

220-240VAC

Esta gama de detectores utiliza la tecnología más avanzada de detección por microondas (5,8GHz) para detectar el movimiento de personas a través de paredes, puertas, falsos techos, etc.



1 u.

60.252/RF/SUP2

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS PARED IP65

Funciona con 3 hilos.

Potencia máxima:

- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:

- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : <15 metros.

Área detección: 180º.

Medidas: 120 x 80 x 50mm.



1 u.

60.252/RF/TCH

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS DE SUPERFICE PARA TECHO IP20

Funciona con 3 hilos.

Potencia máxima:

- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:

- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 2 a 8metros.

Área detección: 360º.

Medidas: Ø95 x 43mm.

Nuevo



1 u.

60.252/2

DETECTOR DE PRESENCIA SUPERFICIE EXTRAPLANO TECHO

Detecta movimiento y la respiración de personas a una distancia de 3 metros.

Potencia máxima:

- Incandescencia:2000W.
- Bajo consumo/LED: 1000W.

Ajustes:

- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 3metros radio mínimo.
- Área detección: 360º.
- Medidas: Ø95 x 43mm.
- Alta frecuencia: 24Ghz, CW radar y banda ISM
- Potencia de transmisión: <10mW
- Altura de instalación: Techo de 2 a 4 metros.
- Alimentación: 220-240VAC 50Hz
- Temperatura trabajo: -20 a 40ºC
- Velocidad de detección: 0,6 a 1,5m/s

Nuevo



1 u.

60.252/1

DETECTOR DE PRESENCIA EMPOTRABLE TECHO

Detecta movimiento y la respiración de personas a una distancia de 3 metros.

Potencia máxima:

- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 600W.

Ajustes:

- Tiempo 10s a 12min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 3metros radio mínimo.
- Área detección: 360º.
- Medidas: Ø95 x 43mm.
- Alta frecuencia: 24Ghz, CW radar y banda ISM
- Potencia de transmisión: <10mW
- Altura de instalación: Techo de 2 a 4 metros.
- Alimentación: 220-240VAC 50Hz
- Temperatura trabajo: -20 a 40ºC
- Velocidad de detección: 0,6 a 1,5m/s

»DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS

INFRARROJO

220-240VAC

i **Esta gama de detectores utiliza la tecnología capaz de medir la radiación electromagnética infrarroja de los cuerpos en su campo de visión**



1 u.

60.253

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJO. IP44

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 600W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 7min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : <12 metros.

Área detección: 180º.
Medidas: 85 x 60 x 90mm.



Nuevo

1 u.

60.253/1

DETECTOR MOVIMIENTO 3 SENSORES LARGO ALCANCE

Detecta movimiento de personas a través de paredes,puertas, falsos techos, etc.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 2000W.
- Bajo consumo/LED: 1000W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 15min.
- Lux: 2 a 2000 Lux.
- Sensibilidad : 15 metros radio máximo.
- Área detección: 360º.
- Altura de instalación: Techo de 2,2 a 4 metros.
- Alimentación: 220-240VAC 50Hz
- Temperatura trabajo: -20 a 40ºC
- Velocidad de detección: 0,6 a 1,5m/s



1 u.

60.253/2

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS PARED IP44

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 800W.
- Bajo consumo/LED: 400W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 15min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 12m.
Área detección:140º.
Medidas: 55 x 68 x 80mm.



1 u.

60.253/3

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS PARED IP65

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 15min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 12m.
Área detección: 160º.
Medidas: 80 x 50 x120mm.

»DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS

INFRARROJO

220-240VAC

i Esta gama de detectores utiliza la tecnología capaz de medir la radiación electromagnética infrarroja de los cuerpos en su campo de visión



1 u.

60.253/EMP

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS EMPOTRABLE. IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 600W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 15min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 6m.
Área detección: 360º.
Medidas: Ø76 x 78mm.



1 u.

60.253/MINI

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS MINI IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 300W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 10min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 10m.
Área detección: 160º.
Medidas: 55 x65 x 92mm.



1 u.

60.253/PD/N

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS DE PARED EMPOTRABLE IP44

Funciona con 2 ó 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 500W.
- Bajo consumo/LED: 5-200W

Ajustes:
- Tiempo 10s a 7min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 9m.
Área detección: 160º.
Medidas: 55 x 55 x 60mm.



1 u.

60.255/1

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS PARED/TECHO IP65

Potencia máxima:
- Incandescencia/halógeno: 800W.
- Bajo consumo/LED: 400W.

Ajustes:
- Tiempo 10s(±3s) a 15min.(±2min.)
- Lux: 3 a 2000 Lux.(ajustable)

Distancia de detección: 11m. máximo (<24ºC)
Área detección: 180º/360º
Altura de instalación: 1,8 a 2,5m en pared.
2,2 a 4m en techo.
Consumo de potencia: 0,5W.
Medidas: 90 x71,6 x 93,7mm.



1 u.

60.255/2

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS PARED/ESQUINA IP54

Potencia máxima:
- Incandescencia/halógeno: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 600W.

Ajustes:
- Tiempo de encendido: 10s(±3s) a 15min.(±2min.)
- Lux: 3 a 2000 Lux.(ajustable)

Distancia de detección: 8m. máximo (<24ºC)
Área detección: 360º
Altura de instalación: 1,8 a 2,5m en pared.
Consumo de potencia: 0,5W.
Medidas: 90 x 58 x 111mm.

»DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS

INFRARROJO

220-240VAC

i Esta gama de detectores utiliza la tecnología capaz de medir la radiación electromagnética infrarroja de los cuerpos en su campo de visión



1 u.

60.253/TCH/3S

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS SUPERFICIE TECHO 3 SENSORES IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 1200W.
- Bajo consumo/LED: 200W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 15min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 10m.
Área detección: 360º.
Medidas: Ø86 x 53mm.



1 u.

MINI

60.253/T

DETECTOR DE MOVIMIENTO PARA TECHO CON SENSOR IR MINI IP20

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 400W.
- Bajo consumo/LED: 200W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 7min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 8m.
Área detección: 360º.
Medidas: Ø75 x 20mm.



1 u.

60.259

DETECTOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS EMPOTRABLE MINI IP65

Funciona con 3 hilos.
Potencia máxima:
- Incandescencia: 800W.
- Bajo consumo/LED: 200W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 8min.
- Lux: 10 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 6m.
Área detección: 360º.
Medidas:56 x 34 x 24mm.

»PORTALÁMPARAS CON DETECTOR DE MOVIMIENTO

220-240VAC



1 u.

60.256

PORTALÁMPARAS E27 CON DETECTOR DE MOVIMIENTOS POR INFRARROJOS. IP20

Potencia máxima:
- Incandescencia: 60W.
- Bajo consumo/LED: 60W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 5min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 6m.
Área detección: 360º.
Medidas: Ø60 x 115mm.



1 u.

60.256/E27

BASE PORTALÁMPARAS E27 CON DETECTOR DE MOVIMIENTOS POR INFRARROJOS. IP20

Potencia máxima:
- Incandescencia: 60W.
- Bajo consumo/LED: 60W.

Ajustes:
- Tiempo 10s a 10min.
- Lux: 3 a 2000 Lux.

Distancia de detección: 6-8m.
Área detección: 100º Pared
120º Techo
Medidas: Ø130 x 70mm.

»TIMBRES



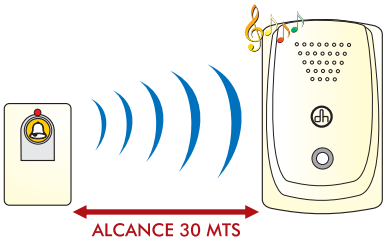


1 u.

11.680

TIMBRE INALÁMBRICO A PILAS

Controlado a distancia. Alta sonoridad. Gran fiabilidad.
Alcance 30 mts . Posibilidad de elegir entre 32 melodías. La señal atraviesa puertas, paredes y suelos.
Ideal para oficinas, hogar... así como dispositivo de emergencia.
Fácil instalación.
El emisor funciona 1 pila 12V-A23 (incluida).
El receptor funciona con 3 pilas R-06-AA (no incluidas).





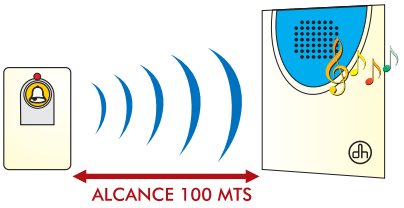


1 u.

11.681

TIMBRE INALÁMBRICO A PILAS

Controlado a distancia. Alta sonoridad. Gran fiabilidad.
Alcance 100 mts. Posibilidad de elegir entre 32 melodías.
La señal atraviesa puertas, paredes y suelos.
Ideal para oficinas, hogar... así como dispositivos de emergencia.
Fácil instalación.
El emisor funciona 1 pila CR2032 (incluida).
El receptor funciona con 3 pilas R-06-AA (no incluidas).





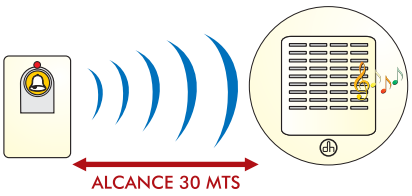


1 u.

11.683

TIMBRE INALÁMBRICO A PILAS

Controlado a distancia. Alta sonoridad. Gran fiabilidad.
Alcance 30 mts. Posibilidad de elegir entre 16melodías.
La señal atraviesa puertas, paredes y suelos.
Ideal para oficinas, hogar... así como dispositivo de emergencia.
Fácil instalación.
El emisor funciona 1 pila 12V-A23 (incluida).
El receptor funciona con 2 pilas R-06-AA (no incluidas).





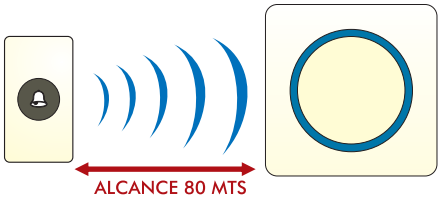


1 u.

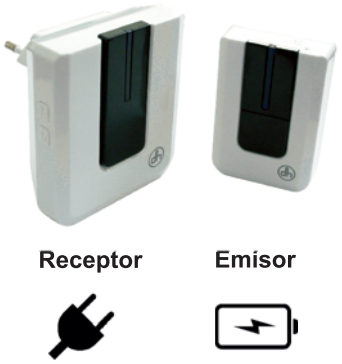
11.686/N

TIMBRE INALÁMBRICO RECEPTOR DIRECTO A 230V

Controlado a distancia. Alta sonoridad. Gran fiabilidad.
Alcance 80 mts (espacio abierto). Posibilidad de elegir entre 38 melodías. La señal atraviesa puertas, paredes y suelos.
Ideal para oficinas, hogar... así como dispositivo de emergencia.
Fácil instalación.
El emisor funciona 1 pila botón CR2032 (incluida).
El receptor funciona a 230VAC.



»TIMBRES

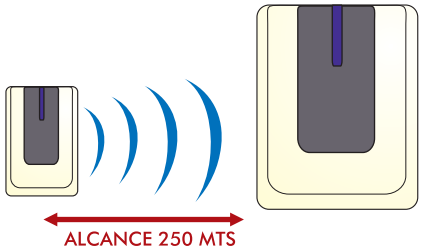


1 u.

11.687

TIMBRE INALÁMBRICO DIGITAL . RECEPTOR DIRECTO A 230V

Control por radiofrecuencia que evita interferencias.
LED azul indicador de funcionamiento en emisor y receptor.
52 melodías distintas.
4 niveles de volumen.
Emisor: apto para uso exterior.
El emisor funciona 1 pila 12V-A23 (incluida).
El receptor funciona a 230VAC.



Sistema Kinetic

Aprovecha la fuerza producida al pulsar el timbre, para crear la energía necesaria para enviar una señal de radio frecuencia al receptor.

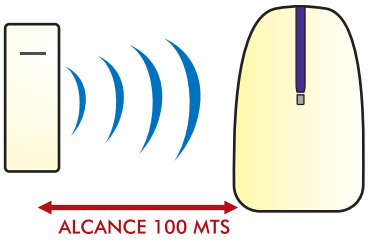


1 u.

11.710

TIMBRE INALÁMBRICO KINETIC. A PILAS

Alcance de 100m.
32 melodías distintas (24 de ellos polifónicos).
Altavoz en el receptor con control de volumen.
Pulsador emisor IP44.
El emisor funciona sin pilas. (Sistema Kinetic).
El receptor utiliza 3x1,5V AA baterías (no incluidas).



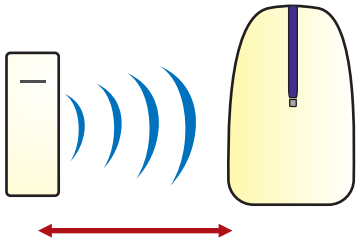
1 u.

11.711

TIMBRE INALÁMBRICO KINETIC. RECEPTOR DIRECTO A 230V

Alcance de 100m.
Tecnología Self-Learning para evitar interferencias.
LED indicador en el receptor.
32 melodías distintas (24 de ellos polifónicos).
Altavoz en el receptor con control de volumen.
Pulsador emisor IP44
Incluye accesorios de instalación.
El emisor funciona sin pilas. (Sistema Kinetic).
El receptor funciona a 230VAC.





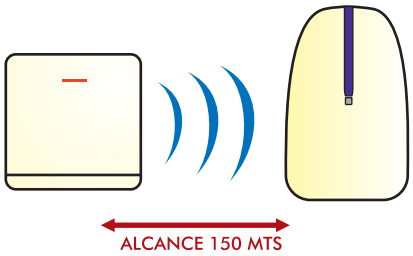
1 u.

11.712

TIMBRE INALÁMBRICO KINETIC.150m. RECEPTOR DIRECTO A 230V

Alcance de 150m.
Tecnología Self-Learning para evitar interferencias.
LED indicador en el receptor.
32 melodías distintas (24 de ellos polifónicos).
Altavoz en el receptor con control de volumen.
Pulsador emisor IP44
El emisor funciona sin pilas. (Sistema Kinetic).
El receptor funciona a 230VAC.





»TIMBRES



1 u.

50.627
TIMBRE DE HOGAR

Con hilos.
Sonido DING-DONG.
Fácil instalación.
230V~50Hz.
Incluye fusible térmico.
Medidas:143 x 80 x 49mm



1 u.

50.629
TIMBRE DE HOGAR

Con hilos.
Sonido DING-DONG.
Fácil instalación.
230V~50Hz.
Incluye fusible térmico.
Medidas:145 x 78 x 55mm



1 u.

50.632
TIMBRE / ZUMBADOR

Con hilos.
Fácil instalación.
Alta fiabilidad.
Medidas: Ø60x37mm
230VAC



10 u.

35.000/...
ZUMBADOR ELECTROMAGNÉTICO

Para pequeñas señales acústicas con sonido agudo, de gran fiabilidad.
Tono continuo. Intensidad de 15 a 30 mA, según tensión.
Peso 10 gr.
Tensiones de 1'5 V a 24 VDC.
Consumo máximo: 30mA.
Temp. trabajo: -20+60ºC.
Caja de ABS negro.

Ref	Frecuencia	Tensión Funciona.	Tensión Nominal	Nivel sonoro a 30 cm.
35.000/1'5	400 Hz + 100	1'1 - 2 VDC	1'5 VDC	80 dB
35.000/3	400 Hz + 100	3 - 4 VDC	3'5 VDC	82 dB
35.000/6	400 Hz + 100	5 - 8 VDC	6 VDC	85 dB
35.000/12	400 Hz + 100	9 - 16 VDC	12 VDC	85 dB
35.000/24	400 Hz + 100	20 - 28 VDC	24 VDC	85 dB



1 u.

50.635
TIMBRE INDUSTRIAL 20W

Timbre eléctrico para montaje en superficie de alta sonoridad y fácil montaje.
Acabado en acero inoxidable.
Medidas: Ø100mm (campana).
Nivel sonoro: 98dB (1m).
Potencia: 20W.
230VAC.



1 u.

50.636
TIMBRE INDUSTRIAL CON MARTILLO

Timbre eléctrico de martillo para montaje en superficie de alta sonoridad y fácil montaje.
Acabado en acero inoxidable.
Medidas: Ø100mm (campana).
Nivel sonoro: 98dB (1m).
Potencia: 20W.
230VAC.

»ANUNCIADORES

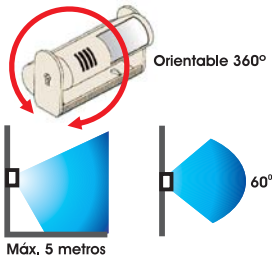


1 u.

50.617

ANUNCIADOR / AVISADOR DE VISITAS

Alarma de movimiento mediante sensor de infrarrojos que permite seleccionar entre sonido de alarma y timbre DING-DONG.
Ángulo de detección 60º. Ideal para comercios, garajes,patios...
Funciona con una pila 9V (6F22) (no incluida).



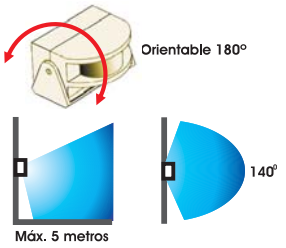


1 u.

50.618

ANUNCIADOR / AVISADOR DE VISITAS

Alarma de movimiento mediante sensor de infrarrojos que permite seleccionar entre sonido de alarma y timbre DING-DONG.
Ángulo de detección 140º.
Funciona con una pila 9V (6F22) (no incluida).





1 u.

50.624/1

AVISADOR DE VISITAS INALÁMBRICO

Sensor infrarrojo emisor/receptor radiofrecuencia.
8 Tonos de sonido.
Función indicadora de luz/sonido.
Ahorro consumo de batería.
Alcance: 60m.
Funciona con pilas 3 x LR06/AA (no incluidas)



1 u.

50.624/2

ANUNCIADOR DE VISITAS

Con luz y sonido.
Luz y sonido simultáneos.
Conexión opcional a red con adaptador 6VDC (no incluido).
Funciona con pilas (no incluidas). Receptor: 3xLR 14 (4,5V). Emisor: 1x6F22 (9V)
Alcance: 50m

»DETECTOR DE BILLETES FALSOS Y ACCESORIOS



1 u.

60.281

DETECTOR DE BILLETES FALSOS

Detector de luz ultravioleta.
Con fluorescente 7W.
Para billetes y tarjetas de crédito.



1 u.

60.281/TUBO

TUBO DE RECAMBIO

Para Mod. 60.281



1 u.

60.286

DETECTOR AUTOMÁTICO DE BILLETES FALSOS

Detecta las características principales del billete como la tinta magnética, proceso de impresión, medidas, transparencia del papel, etc.
Dispone de la más alta tecnología y puede detectar billetes EURO y LIBRAS ESTERLINAS.
Características:
-Lectura de billetes en cualquier posición.
-Aparece en pantalla el valor del billete así como el número de billetes comprobados.
-Selección de la dirección de salida del billete, por delante o por detrás del detector.
-Aviso acústico y luminoso de billete falso.
Verificación infrarrojo, tinta magnética, código magnético y medida de billetes.
Incluye toma de mechero para automóvil.
Actualizable:
Disponen de la actualización del detector en la pagina web: **www.electrodh.com**
Para la actualización necesitarán el cable: **60.286/COM** o **60.286/USB.**

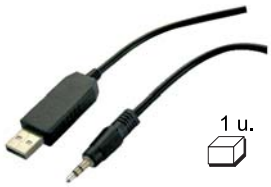


1 u.

60.286/COM

CONEXIÓN JACK/COM

Para la actualización del **Mod 60.286** a los billetes expedidos
por el BCE.
Longitud: 1,80m



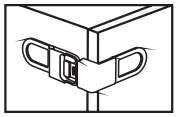
1 u.

60.286/USB

CONEXIÓN JACK/USB

Para la actualización del **Mod 60.286** a los billetes expedidos por el BCE.
Longitud: 1,80m.

»SEGURIDAD INFANTIL



1 u.

36.000
SEGURIDAD PARA CAJONES

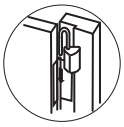
Evite que los niños se hagan daño con los cajones



1 u.

36.001
SEGURIDAD PARA PUERTAS

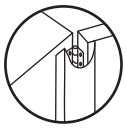
Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.001/1
RETÉN DE BISAGRAS

Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.001/2
TIRA SALVADEDOS PARA PUERTAS.

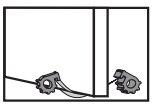
Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.001/P
SEGURIDAD PARA PUERTAS

Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.002
SEGURIDAD PARA PUERTAS

Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.002/1
TOPE DE SEGURIDAD PARA PUERTAS

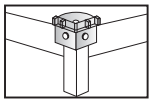
Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.002/2
RETÉN SE SEGURIDAD PARA PUERTAS

Evite que los niños se hagan daño con las puertas.



1 u.

36.003
PROTECTOR ESQUINAS MUEBLES

Evite que los niños se hagan daño con los ángulos de los muebles.



1 u.

36.003/1/B
PROTECTOR DE MUEBLE 4,6M + 8 ESQUINAR

Evite que los niños se hagan daño con las esquineras y cantos peligrosos. Rollo de protección espuma super acolchada.

36.003/1/B ○ Blanco



1 u.

36.003/2/B
PROTECTOR ESQUINAS MUEBLES

Evite que los niños se hagan daño con las esquinas de los muebles.

36.003/2/B ○ Blanco

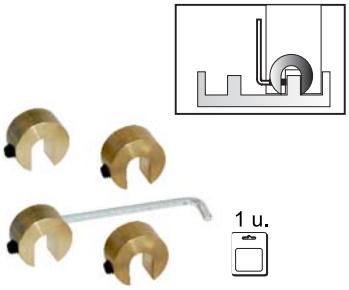
»SEGURIDAD INFANTIL



36.004

PESTILLO DE SEGURIDAD PARA VITRINAS

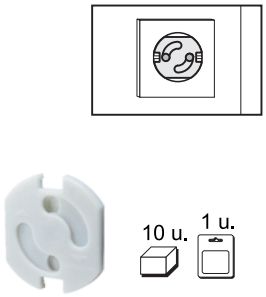
Evite que los niños se hagan daño con las vitrinas y armarios.



36.004/C

TOPE DE SEGURIDAD VENTANAS Y PUERTAS CORRDERAS

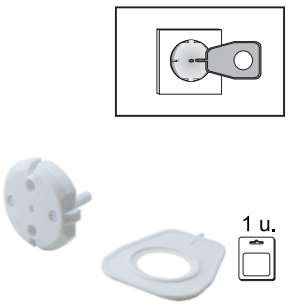
Evite que los niños se hagan daño con las ventanas y puertas correderas.



36.005

TAPA PROTECTORA TOMA 16A

Evite que los niños se hagan daño con bases de enchufes.



36.006

TAPA PROTECTORA TOMAS 16A CON LLAVE

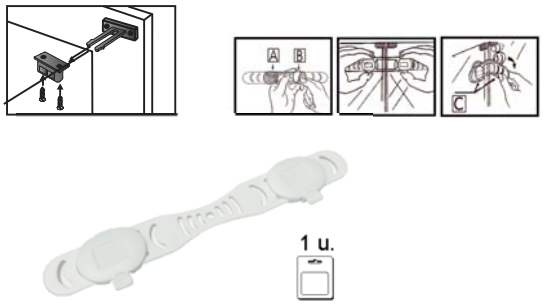
Evite que los niños se hagan daño con bases de enchufes.



36.007

TAPA PROTECTORA TOMAS 10A

Evite que los niños se hagan daño con bases de enchufes.



36.010

CINTA MULTIUSOS PEQUEÑA

Evite que los niños se hagan daño con lavadoras, inodoros, etc.



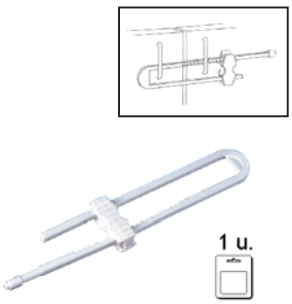
36.010/...

CINTA MULTIUSOS GRANDE

Evite que los niños se hagan daño con muebles, vidrieras, etc. Incluye adhesivos.

36.010/P - Pequeño. 12cm

36.010/G - Grande 17,5cm



36.011

PROTECTOR PARA PUERTAS DE ARMARIO

Evite que los niños se hagan daño con las puertas de los armarios.



36.014/1

PROTECTOR PARA PUERTAS DE HORNO

Evite que los niños se hagan daño con las puertas de los hornos.

»SEGURIDAD INFANTIL



10 u.

60.700

BABY SITTER

Conjunto emisor-receptor.
Ideal para vigilar a su bebé o a personas convalecientes.
Funciona con 1 pila 9V.
Directamente a la red por 2 alimentadores.
230VAC/9VDC incluidos en el kit.



1 u.

60.750

INTERCOMUNICADOR INALÁMBRICO

Transmisión a través de la red eléctrica.
2 canales. 230V - 50Hz.
Ideal para oficinas, talleres, hogares, garajes, etc.

»PROTECTORES



1 u.

55.116

PROTECTOR DE SOBRECARGAS + FILTRO EMI/RFI (250V/16A)

Protector especialmente diseñado para eliminar las sobrecargas y parásitos ocasionados por descargas eléctricas, descargas atmosféricas (rayos), motores, luces fluorescentes, etc.

Características técnicas:

- Tensión máxima de clamping: 775V
- Protección completa: 714 joules.
  (línea - neutro, línea - tierra, neutro - tierra).
- Tiempo de respuesta: <1ns.

Piloto encendido: funciona correctamente.
Piloto apagado: el sistema de protección falla.

Ref.	Alimen.	Máx. Inte.Descarga	Máx.Tensión Punta	Filtro EMI/RFI	Atenuación
55.116	250V-16A	19500A	6KW	150KHz-100MH	40dB

ELECTRO DH



2025

BOMBILLAS Y TUBOS

Grupo 5

»BOMBILLAS LED ESFÉRICA G45

230VAC

200º | 15.000h | 10 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A G

81.138/...

5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.138/5/BLANCA	470lm	4000K
81.138/5/CAL	470lm	3000K
81.138/5/DIA	470lm	6500K

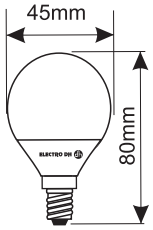
81.138/CAJA/...

5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.138/CAJA/BL	470lm	4000K
81.138/CAJA/CAL	470lm	3000K
81.138/CAJA/DIA	470lm	6500K

50 u. indivisible

Cantidad mínima 50 unidades



PACK AHORRO 2 pcs / Caja

81.197/...

5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.197/CAL	470lm	3000K
81.197/DIA	470lm	6500K

2PCS



81.153/...

7W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.153/BLANCA	630lm	4000K
81.153/CAL	630lm	3000K
81.153/DIA	630lm	6500K

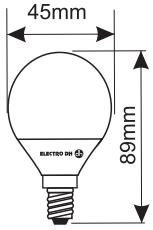
81.153/CAJA/...

7W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.153/CAJA/BL	630lm	4000K
81.153/CAJA/CAL	630lm	3000K
81.153/CAJA/DIA	630lm	6500K

50 u. indivisible

Cantidad mínima 50 unidades





F A G

81.139/...

5W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.139/5/BLANCA	470lm	4000K
81.139/5/CAL	470lm	3000K
81.139/5/DIA	470lm	6500K

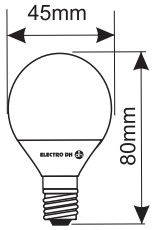
81.139/CAJA/...

5W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.139/CAJA/BL	470lm	4000K
81.139/CAJA/CAL	470lm	3000K
81.139/CAJA/DIA	470lm	6500K

50 u. indivisible

Cantidad mínima 50 unidades



PACK AHORRO 2 pcs / Caja

81.198/...

5W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.198/CAL	470lm	3000K
81.198/DIA	470lm	6500K

2PCS



81.155/...

7W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.155/BLANCA	630lm	4000K
81.155/CAL	630lm	3000K
81.155/DIA	630lm	6500K

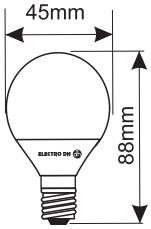
81.155/CAJA/...

7W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.155/CAJA/BL	630lm	4000K
81.155/CAJA/CAL	630lm	3000K
81.155/CAJA/DIA	630lm	6500K

50 u. indivisible

Cantidad mínima 50 unidades



»BOMBILLAS LED ESFÉRICA G45

230VAC

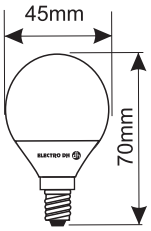
200º | 30.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.149/7/...

7W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.149/7/BLANCA	680lm	4000K
81.149/7/CAL	650lm	3000K
81.149/7/DIA	700lm	6500K



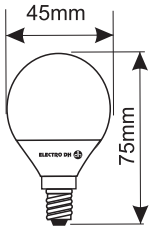
Mini Ball | Full Plastic



81.148/7/...

7W | E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.148/7/BLANCA	680lm	4000K
81.148/7/CAL	650lm	3000K
81.148/7/DIA	700lm	6500K



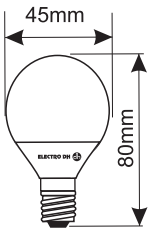
180º | 25.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.151/10/...

9W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.151/10/BLANCA	880lm	4000K
81.151/10/CAL	860lm	3000K
81.151/10/DIA	900lm	6200K



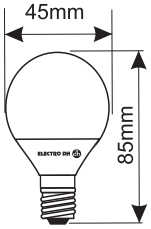
Super Bright | Cuerpo Cerámico



81.150/10/...

9W | E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.150/10/BLANCA	880lm	4000K
81.150/10/CAL	860lm	3000K
81.150/10/DIA	900lm	6200K



BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED VELA C37

230VAC

180º | 15.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A G

81.145/5/...

5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.145/5/BLANCA	470lm	4000K
81.145/5/CAL	470lm	3000K
81.145/5/DIA	470lm	6500K



81.145/7/...

7W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.145/7/BLANCA	630lm	4000K
81.145/7/CAL	630lm	3000K
81.145/7/DIA	630lm	6500K



PACK AHORRO 2 pcs/ Caja

81.199/...

5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.199/CAL	470lm	3000K
81.199/DIA	470lm	6500K





F A G

81.145/5/E27/...

5W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.145/5/E27/BL	470lm	4000K
81.145/5/E27/CAL	470lm	3000K
81.145/5/E27/DIA	470lm	6500K



81.145/7/E27/...

7W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.145/7/E27/CAL	630lm	3000K
81.145/7/E27/DIA	630lm	6500K





F A G

Full Plastic

81.147/7/...

7W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.147/7/DIA	700lm	6500K



30.000h | 200º

»BOMBILLAS LED VELA C37

230VAC

180º | 25.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A G

Flama

81.146/...

4,5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.146/CAL	470lm	3000K
81.146/DIA	470lm	6500K

35mm / 125mm | 20.000h | 4 u.



F A G

81.148/10/...

9W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.148/10/BLANCA	880lm	4000K
81.148/10/CAL	860lm	3000K
81.148/10/DIA	900lm	6200K

37mm / 106mm

Super Bright | Cuerpo Cerámico



F A G

81.149/10/...

9W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.149/10/BLANCA	880lm	4000K
81.149/10/CAL	860lm	3000K
81.149/10/DIA	900lm	6500K

37mm / 106mm

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED ESTANDARD

230VAC

180º | 15.000h | 10 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A G

81.194/10/...

A60 | 10W | E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.194/10/CAL	950lm	3000K
81.194/10/DIA	950lm	6500K



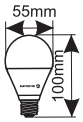


F A G

81.192/...

A55 | 7W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.192/CAL	630lm	3000K
81.192/DIA	630lm	6500K



81.189/...

A55 | 9W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.189/CAL	810lm	3000K
81.189/DIA	810lm	6500K





F A G

81.195/E/...

A60 | 10W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.195/E/BLANCA	930lm	4000K
81.195/E/CAL	930lm	3000K
81.195/E/DIA	930lm	6500K



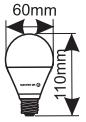
230º

81.195/CAJA/...

A60 | 10W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.195/CAJA/BL	930lm	4000K
81.195/CAJA/CAL	930lm	3000K
81.195/CAJA/DIA	930lm	6500K

Cantidad mínima 50 unidades



230º

50 u. indivisible

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED ESTANDARD

230VAC

230º | 25.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.196/E/...

A60 12W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.196/E/BLANCA	1180lm	4000K
81.196/E/CAL	1180lm	3000K
81.196/E/DIA	1180lm	6500K

60mm, 117mm

81.196/CAJA/...

A60 12W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.196/CAJA/BL	1180lm	4000K
81.196/CAJA/CAL	1180lm	3200K
81.196/CAJA/DIA	1180lm	6500K

Cantidad mínima 50 unidades

60mm, 117mm

50 u. indivisible | 15.000h

81.195/15/...

A60 15W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.195/15/CAL	1450lm	3200K
81.195/15/DIA	1550lm	6500K

60mm, 120mm

15.000h

81.195/15/C/...

A60 15W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.195/15/C/BL	1490lm	4000K
81.195/15/C/CAL	1490lm	3200K
81.195/15/C/DIA	1490lm	6500K

Cantidad mínima 50 unidades

60mm, 115mm

50 u. indivisible | 15.000h



81.196/18/...

A70 18W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.196/18/BL	1850lm	4000K
81.196/18/CAL	1850lm	3000K
81.196/18/DIA	1850lm	6500K

70mm, 140mm

Alto brillo y rendimiento



81.196/24/...

A70 24W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.196/24/CAL	2700lm	3000K
81.196/24/DIA	3000lm	6500K

70mm, 135mm

Alto brillo y rendimiento

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED ALUMINIUM

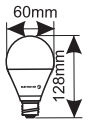
230VAC

270º | 25.000h | 10 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.190/16/... — A60 — 16W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.190/16/BL	1525lm	4000K
81.190/16/CAL	1450lm	3200K



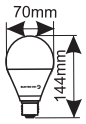
81.190/18/... — A60 — 18W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.190/18/BL	1710lm	4000K
81.190/18/CAL	1620lm	3200K



81.190/20/CAL — A70 — 20W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.190/20/CAL	1830lm	3200K



Fabricada con disipador de aluminio

»BOMBILLAS LED REFLECTORAS

230VAC

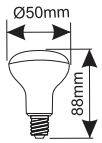
220º | 15.000h | 4 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A↑G

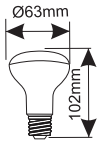
81.123/R50/E/... — R50 — 6W — E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.123/R50/E/CAL	600lm	3000K
81.123/R50/E/DIA	600lm	6500K



81.123/R63/E/... — R63 — 8W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.123/R63/E/CAL	800lm	3000K
81.123/R63/E/DIA	800lm	6500K

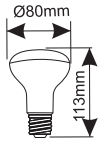




F A↑G

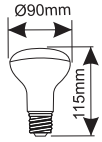
81.123/R80/E/... — R80 — 12W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.123/R80/E/CAL	1180lm	3000K
81.123/R80/E/DIA	1180lm	6500K



81.123/R90/... — R90 — 15W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.123/R90/CAL	1520lm	3000K
81.123/R90/DIA	1520lm	6500K



BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED GLOBO

230VAC

230º | 15.000h | 4 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A↑G

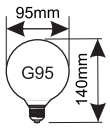


E A↑G

81.173/...

G95 12W E-27

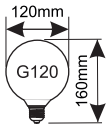
Ref.	Lumens	Luz
81.173/BLANCA	1200lm	4000K
81.173/CAL	1200lm	3000K
81.173/DIA	1200lm	6500K



81.174/...

G120 18W E-27

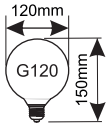
Ref.	Lumens	Luz
81.174/BLANCA	1700lm	4000K
81.174/CAL	1700lm	3000K
81.174/DIA	1700lm	6500K



81.175/24/...

G120 24W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.175/24/CAL	2500lm	3000K
81.175/24/DIA	3000lm	6500K



220º | 25.000h

Alto brillo y rendimiento

»BOMBILLAS LED PAR 38

230VAC

125º | 15.000h | 4 u.

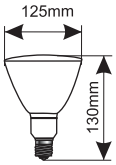
3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.128/PAR38/...

18W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.128/PAR38/CAL	1500lm	3200K

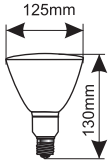




81.128/PAR38/V

18W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.128/PAR38/V	1400lm	



1 u.

»BOMBILLAS LED DICROICAS MR11 Y MR16

12VDC

120º | 15.000h | 10 u.

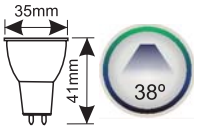
3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.251/...

12 VDC | 3W | MR11

Ref.	Lumens	Luz
81.251/CAL	200lm	3000K
81.251/DIA	200lm	6500K





PACK AHORRO 2 pcs / Caja

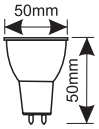
81.224/12V/...

12 VDC | 3,5W | MR16

Ref.	Lumens	Luz
81.224/12V/DIA	260lm	6500K

2PCS



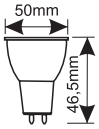




81.225/1/12V/...

12 VDC | 5W | MR16

Ref.	Lumens	Luz
81.225/1/12V/BL	460lm	4000K
81.225/1/12V/CAL	460lm	3000K
81.225/1/12V/DIA	460lm	6500K

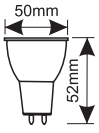




81.230/12/...

12 VDC | 7W | MR16

Ref.	Lumens	Luz
81.230/12/BLANCA	660lm	4000K
81.230/12V/CAL	660lm	3200K
81.230/12V/DIA	660lm	6500K



»BOMBILLAS LED DICROICAS GU10

230VAC

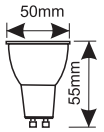
120º | 15.000h | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.225/1/...

5W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.225/1/BLANCA	460lm	4000K
81.225/1/CAL	460lm	3000K
81.225/1/DIA	460lm	6500K



4 u.

PACK AHORRO 2 pcs / Caja

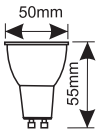
81.225/...

5W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.225/BLANCA	400lm	4000K
81.225/CAL	400lm	3000K
81.225/DIA	400lm	6500K

2PCS





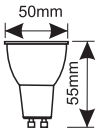
5 u.



81.230/...

7W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.230/BLANCA	610lm	4000K
81.230/CAL	610lm	3200K
81.230/DIA	610lm	6500K



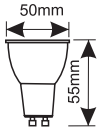
10 u.

81.230/CAJA/...

7W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.230/CAJA/BL	610lm	4000K
81.230/CAJA/CAL	610lm	3200K
81.230/CAJA/DIA	610lm	6500K

Cantidad mínima 50 unidades



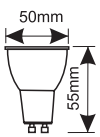
50 u. indivisible



81.232/...

7W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.232/BLANCA	700lm	4000K
81.232/CAL	700lm	3000K
81.232/DIA	700lm	6500K



10 u. | 25.000h

Profesional 25.000h

Ideal para uso en hostelería, comercios etc...

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED DICROICAS GU10

230VAC

15.000h 10 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.234/...

6W GU10

LUZ PREMIUM

Ref.	Lumens	Luz
81.234/CAL	360lm	3000K
81.234/DIA	360lm	6500K

50mm, 55mm, 60º

Réplica de luz de una bombilla halógena



81.238/...

9W GU10

Super Bright

Cuerpo Cerámico

Ref.	Lumens	Luz
81.238/CAL	860lm	3200K
81.238/DIA	900lm	6500K

50mm, 53mm, 110º, 25.000h



81.233/...

10W GU10

ALTA POTENCIA

Ref.	Lumens	Luz
81.233/CAL	950lm	3000K
81.233/DIA	1000lm	6500K

50mm, 80mm, 100º



81.235/...

7W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.235/CAL	650lm	3200K
81.235/DIA	650lm	6500K

70mm, 60mm, 38º, 25.000h

»BOMBILLA GX53 / GU10 / FASTON

12VDC Y 230VAC

25.000h 4 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

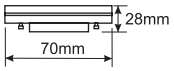




81.556/8/...

230VAC 7W GX53

Ref.	Lumens	Luz
81.556/8/CAL	600lm	3000K
81.556/8/DIA	600lm	6500K





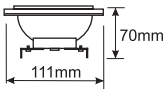




81.553/12/...

12 VDC 12W FASTON G53

Ref.	Lumens	Luz
81.553/12/CAL	900lm	3000K
81.553/12/DIA	1000lm	6500K





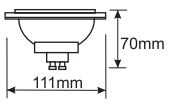




81.553/...

230VAC 12W GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.553/CAL	900lm	3000K
81.553/DIA	1000lm	6500K





BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS REGULABLES LED

230VAC

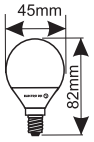
200º | 25.000h | 4 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.201/7/E14/...

G45 | 7W | E-14 | REGULABLE

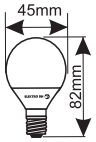
Ref.	Lumens	Luz
81.201/7/E14/CAL	610lm	3200K
81.201/7/E14/DIA	610lm	6500K



81.201/7/E27/...

G45 | 7W | E-27 | REGULABLE

Ref.	Lumens	Luz
81.201/7/E27/CAL	610lm	3200K
81.201/7/E27/DIA	610lm	6500K





81.203/12/...

A60 | 12W | E-27 | REGULABLE

Ref.	Lumens	Luz
81.203/12/CAL	1190lm	3200K
81.203/12/DIA	1200lm	6500K

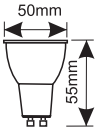




81.204/...

7W | GU10 | REGULABLE

Ref.	Lumens	Luz
81.204/CAL	610lm	3200K
81.204/DIA	610lm	6500K





»BOMBILLAS LED RGB

230VAC

120º | 25.000h | 4 u. | RGB

Que son las bombillas LED RGB?

RGB es un modelo de color con el que es posible representar **un color** mediante la mezcla por adición de los tres colores de luz primarios. (rojo, verde y azul)

Las bombillas LED RGB, es la mejor opción para tener tus bombillas de colores y cambiar de ambiente con un solo clic. Ofrecen a través de su mando un abanico de colores.



Advertencia:

*Estas bombillas solo funcionan con nuestro mando Mod. **81.209/MANDO**, sin el las bombillas no cambiarían de color.*

81.209/C35/RGB

C35 | 5W | E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.209/C35/RGB	230lm	RGB

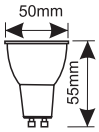




81.209/GU10/RGB

5W | GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.209/GU10/RGB	400lm	RGB

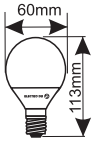




81.209/9/RGB

A60 | 9W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.209/9/RGB	830lm	RGB





81.209/MANDO

1 u.

Con el mando podremos controlar cambios de color, intensidad de brillo, diferentes programas de encendido y ajuste a color blanco.

Con este mando podremos controlar un número ilimitado de bombillas.



BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED CON SENSOR

230VAC

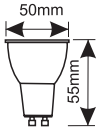
160º | 15.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.206/CR/BL

5W | GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.206/CR/BL	430lm	4000K



100º

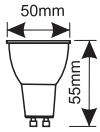
CREPUSCULAR



81.206/MCR/BL

5W | GU10

Ref.	Lumens	Luz
81.206/MCR/BL	300lm	4000K



100º | 25.000h

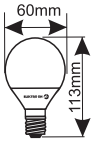
CREPUSCULAR + SENSOR MOVIMIENTO



81.205/CR/...

A60 | 9W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.205/CR/CAL	860lm	3000K
81.205/CR/DIA	860lm	6000K

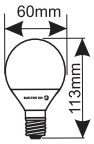


CREPUSCULAR

81.205/M/...

A60 | 10W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.205/M/CAL	860lm	3000K
81.205/M/DIA	940lm	6000K



SENSOR MOVIMIENTO

81.205/MCR/...

A60 | 10W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.205/MCR/CAL	940lm	3000K
81.205/MCR/DIA	940lm	6000K



CREPUSCULAR + SENSOR MOVIMIENTO

Crepuscular: ON - Noche
OFF - DIA
Se encenderá al atardecer y se apagará al amanecer.

Movimiento: ON - Movimiento
OFF - Sin movimiento
Se encenderá cuando detecte movimiento y pasados unos 30 segundos se apagará.

»BOMBILLAS LED WIFI A60

230VAC

220º | 25.000h | 1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

SMART LAMP WIFI

COMPATIBLE CON: tuya® alexa® Asistente de Google®



INTENSIDAD REGULABLE

AJUSTABLE 3000K a 6500k

COLOR SELECCIONABLE

81.209/WIFI/A60

A60 | 10W | E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.209/WIFI/A60	810lm	3000K a 6500K





BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED BAJA TENSIÓN E27

12VDC-24VDC

200º | 15.000h | 4 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

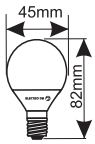


G

81.211/12V/DIA

G45 | 5W | E-27 | 12 VDC

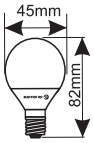
Ref.	Lumens	Luz
81.211/12V/DIA	450lm	6500K



81.211/24V/DIA

G45 | 5W | E-27 | 24 VDC

Ref.	Lumens	Luz
81.211/24V/DIA	450lm	6500K



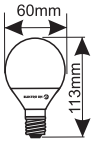


F

81.212/12V/DIA

A60 | 10W | E-27 | 12 VDC

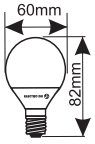
Ref.	Lumens	Luz
81.212/12V/DIA	1030lm	6500K



81.212/24V/DIA

A60 | 10W | E-27 | 24 VDC

Ref.	Lumens	Luz
81.212/24V/DIA	850lm	6500K





BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED TUBULAR Y T35, T38

230VAC

270º | 25.000h | 1 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.106/...

12W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.106/CAL	1200lm	3200K
81.106/DIA	1200lm	6500K



300º | 20.000h

F A G

81.104/9/...

T35 9W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.104/9/CAL	810lm	3200K





81.104/12/CAL

T35 12W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.104/12/CAL	1200lm	3200K
81.104/12/DIA	1200lm	6500K



F A G

81.104/15/...

T35 15W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.104/15/CAL	1500lm	3200K
81.104/15/DIA	1500lm	6300K

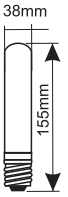




81.108/...

T38 12W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.108/CAL	1100lm	3000K
81.108/DIA	1100lm	6500K



F A G

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED T38, T40, C33 Y PL

230VAC

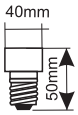
360º | 25.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.143/9/...

T40 **9W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.143/9/CAL	900lm	3200K



4 u.



F A G

81.107/...

T38 **9W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.107/CAL	930lm	3200K
81.107/DIA	960lm	6500K



15.000h | 180º



81.103/E14/...

C33 **10W** E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.103/E14/CAL	880lm	3200K
81.103/E14/DIA	900lm	6500K



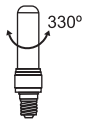


81.103/E27/...

C33 **10W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.103/E27/CAL	880lm	3200K





Función direccional

No compatible con condensadores para reactiva.
No utilizar con reactancias electrónica, ni reguladores o interruptores electrónicos.



F A G

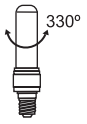
81.561/...

PL **11W** G24d-3

Ref.	Lumens	Luz
81.561/CAL	1060lm	3200K
81.561/DIA	1150lm	6500K



4 u. | 160º



Función direccional

No compatible con condensadores para reactiva.
No utilizar con reactancias electrónica, ni reguladores o interruptores electrónicos.

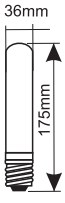


F A G

81.564/...

PL **11W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.564/DIA	1150lm	6500K



4 u. | 160º

»BOMBILLAS LED ALTO VATAJE

230VAC

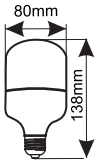
200º | 25.000h | 4 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.795/N/20/...

T80 **20W** E-27

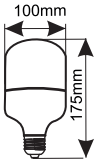
Ref.	Lumens	Luz
81.795/N/20/CAL	1800lm	3000K
81.795/N/20/DIA	1800lm	6500K



81.795/N/30/...

T100 **30W** E-27

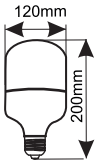
Ref.	Lumens	Luz
81.795/N/30/CAL	2700lm	3000K
81.795/N/30/DIA	2700lm	6500K



81.795/N/40/...

T120 **40W** E-27

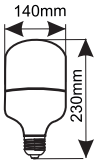
Ref.	Lumens	Luz
81.795/N/40/CAL	3600lm	3000K
81.795/N/40/DIA	3600lm	6500K



81.795/N/50/...

T140 **50W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.795/N/50/CAL	4500lm	3000K
81.795/N/50/DIA	4500lm	6500K



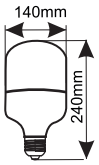


200º | 15.000h | 4 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

81.795/70/DIA

70W E-40

Ref.	Lumens	Luz
81.795/70/DIA	5900lm	6500K



ROSCA GRANDE E-40

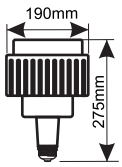
120º | 25.000h | 4 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.796/100/DIA

100W E-40

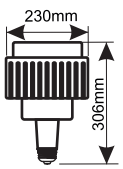
Ref.	Lumens	Luz
81.796/100/DIA	10000lm	6500K



81.796/120/DIA

120W E-40

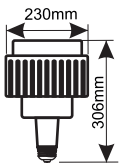
Ref.	Lumens	Luz
81.796/120/DIA	14000lm	6500K



81.796/160/DIA

160W E-40

Ref.	Lumens	Luz
81.796/160/DIA	22000lm	6500K



ROSCA GRANDE E-40

»BOMBILLAS LED ALTO VATAJE

230VAC

4 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



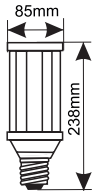


Disipador de calor

81.797/45/DIA

45W E-40

Ref.	Lumens	Luz
81.797/45/DIA	6750lm	6500K

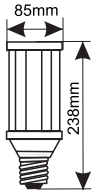


360º 40.000h

81.797/55/DIA

55W E-40

Ref.	Lumens	Luz
81.797/55/DIA	8250lm	6500K



360º 40.000h

ROSCA GRANDE E-40

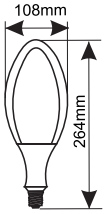




81.799/40/5K

40W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.799/40/5K	4500lm	5000K



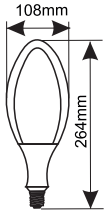
330º 20.000h

Especial alumbrado público

81.799/40/DIA

40W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.799/40/DIA	4500lm	6500K

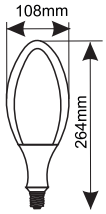


330º 20.000h

81.799/50/...

50W E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.799/50/BL	5500lm	4000K
81.799/50/DIA	5500lm	6500K



330º 20.000h

BOMBILLAS LED

»BOMBILLA S MINI G4

12VDC

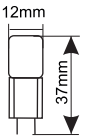
360º | 15.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.593/...

12 VDC | 1,3W | G4

Ref.	Lumens	Luz
81.593/CAL	100lm	3200K
81.593/DIA	130lm	6500K

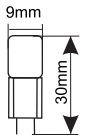




81.588/...

12 VDC | 1,5W | G4

Ref.	Lumens	Luz
81.588/CAL	110lm	3200K
81.588/DIA	110lm	6500K

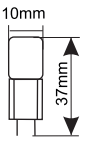


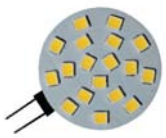


81.589/...

12 VDC | 2,2W | G4

Ref.	Lumens	Luz
81.589/CAL	160lm	3200K
81.589/DIA	160lm	6500K

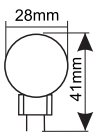




81.594/2.5/...

12 VDC | 2,5W | G4

Ref.	Lumens	Luz
81.594/2.5/CAL	270lm	3200K
81.594/2.5/DIA	300lm	6500K



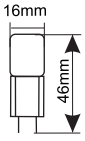
180º



81.591/C/...

12 VDC | 3W | G4

Ref.	Lumens	Luz
81.591/C/CAL	280lm	3200K
81.591/C/DIA	320lm	6500K



BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS MINI G9

230VAC

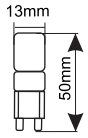
360º | 15.000h | 10 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.579/...

2,2W G9

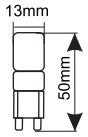
Ref.	Lumens	Luz
81.579/CAL	230lm	3200K
81.579/DIA	230lm	6500K



81.579/M/...

2,2W G9

Ref.	Lumens	Luz
81.579/M/CAL	230lm	3200K
81.579/M/DIA	230lm	6500K

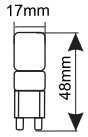




81.581/2.5/...

2,5W G9

Ref.	Lumens	Luz
81.581/2.5/CAL	220lm	3200K
81.581/2.5/DIA	240lm	6500K

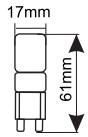




81.581/5/...

5W G9

Ref.	Lumens	Luz
81.581/5/CAL	360lm	3200K
81.581/5/DIA	400lm	6500K

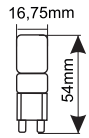




81.586/5/...

5W G9

Ref.	Lumens	Luz
81.586/5/CAL	360lm	3200K
81.586/5/DIA	400lm	6500K

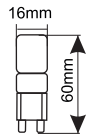




81.587/6/...

6W G9

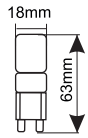
Ref.	Lumens	Luz
81.587/6/CAL	520lm	3200K
81.587/6/DIA	560lm	6500K



81.587/10/...

10W G9

Ref.	Lumens	Luz
81.587/10/CAL	920lm	3200K
81.587/10/DIA	1000lm	6500K



BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS MINI E14

230VAC

360º · 15.000h · 10 u. · 3000ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



12.486/...

0,3W E-14

Ref.	Luz
12.486/AB	Ambar
12.486/R	Roja
12.486/V	Verde

12.486/...

1,5W E-14

Ref.	Luz
12.486/B	BLANCA

Ø21mm · 54mm · 5 u. · 120º · 35.000h



81.595/...

2W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.595/CAL	180lm	3000K
81.595/DIA	200lm	6500K

Ø18mm · 57mm



12.487/...

2W E-14

Ref.	Lumens	Luz
12.487/CAL	135lm	3000K
12.487/DIA	145lm	6500K

Ø22mm · 52mm · 270º



12.488/...

3W E-14

Ref.	Lumens	Luz
12.488/CAL	300lm	3000K
12.488/DIA	320lm	6500K

Ø26mm · 60mm · 270º



81.596/...

4W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.596/CAL	330lm	3200K
81.596/DIA	350lm	6500K

Ø18mm · 70mm



81.598/5/...

5W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.598/5/CAL	360lm	3200K
81.598/5/DIA	400lm	6500K

81.598/6/...

6W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.598/6/CAL	520lm	3200K
81.598/6/DIA	560lm	6500K

16,75mm · 57mm

81.598/10/...

10W E-14

Ref.	Lumens	Luz
81.598/10/CAL	920lm	3200K
81.598/10/DIA	1000lm	6500K

18mm · 70mm

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED LINEALES R7S

230VAC

360º | 20.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

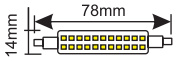


81.576/...

5W R7S

78mm

Ref.	Lumens	Luz
81.576/CAL	550lm	3200K
81.576/DIA	560lm	6500K



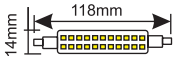


81.577/...

10W R7S

118mm

Ref.	Lumens	Luz
81.577/CAL	900lm	3200K
81.577/DIA	930lm	6500K



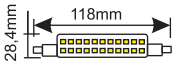


81.575/15/...

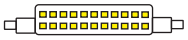
15W R7S

118mm

Ref.	Lumens	Luz
81.575/15/CAL	1300lm	3200K
81.575/15/DIA	1300lm	6500K



30.000h



* Eje desplazado

»BOMBILLAS LED LINEALES COB R7S

230VAC

320º | 30.000h | 10 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

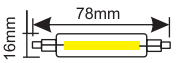


81.578/6/...

6W R7S

78mm

Ref.	Lumens	Luz
81.578/6/CAL	750lm	3200K
81.578/6/DIA	750lm	6500K



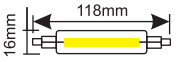


81.578/12/...

12W R7S

118mm

Ref.	Lumens	Luz
81.578/12/CAL	1400lm	3200K
81.578/12/DIA	1400lm	6500K



TUBOS LED

»TUBOS LED T8.

230VAC

320º | 30.000h | 10 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



		Ref.	Lumens	Luz	
81.530/...	9W G13	81.530/BLANCA	990lm	4000K	600mm
		81.530/DIA	990lm	6500K	
81.531/...	12W G13	81.531/DIA	1320lm	6500K	900mm
81.532/...	18W G13	81.532/BLANCA	1980lm	4000K	1200mm
		81.532/DIA	1980lm	6500K	
81.533/...	24W G13	81.533/BLANCA	2640lm	4000K	1500mm
		81.533/DIA	2640lm	6500K	

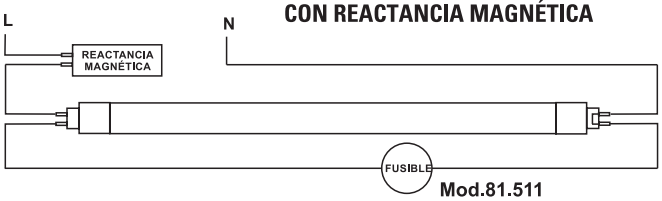


		Ref.	Lumens	Luz			
81.538/0.6/DIA	9W G13	81.538/0.6/BL	850lm	4000K	600mm	25 u.	30.000h
		81.538/0.6/DIA	850lm	6500K			
81.538/1.2/DIA	18W G13	81.538/1.2/BL	1700lm	4000K	1200mm	25 u.	
		81.538/1.2/DIA	1700lm	6500K			
81.538/1.5/DIA	22W G13	81.538/1.5/BL	2100lm	4000K	1500mm	25 u.	
		81.538/1.5/DIA	2100lm	6500K			

Formato caja 25pcs indivisible

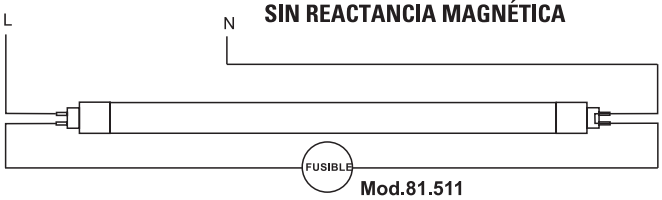
Incluye puente fusible

ESQUEMA DE CONEXIÓN CORRECTO CON REACTANCIA MAGNÉTICA



Mod.81.511

ESQUEMA DE CONEXIÓN CORRECTO SIN REACTANCIA MAGNÉTICA



Mod.81.511



81.511

PUENTE FUSIBLE PARA INSTALACIÓN TUBO LED

TUBOS LED

»TUBOS LED T8

230VAC

180º | 50.000h | 15 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

100% luz
30% luz (standby)

PIR



81.512/9/PIR

	Ref.	Lumens	Luz
9W G13	81.512/9/PIR	800lm	6500K

600mm

Sensor de MOVIMIENTO INFRARROJO

81.512/9/RF

	Ref.	Lumens	Luz
9W G13	81.512/9/RF	900lm	6500K

600mm | 300º | 30.000h

ON-OFF

RF



81.512/18/RF

	Ref.	Lumens	Luz
18W G13	81.512/18/RF	1800lm	6500K

1200mm | 300º | 30.000h

Sensor de MOVIMIENTO MICROONDAS

»TUBOS LED CIRCULAR T9

230VAC

180º | 50.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

Conector



81.548/15/DIA

	Ref.	Lumens	Luz
14W G10q	81.548/15/DIA	1300lm	6500K

Ø215mm | Ø30 mm

81.548/20/DIA

	Ref.	Lumens	Luz
18W G10q	81.548/20/DIA	2000lm	6500K

Ø300mm | Ø30 mm

81.548/32/DIA

	Ref.	Lumens	Luz
29W G10q	81.548/32/DIA	3050lm	6500K

Ø400mm | Ø30 mm

TUBOS LED

»TUBOS LED LINEAR S14s Y S14d

230VAC

330º | 25.000h | 1 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

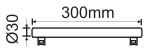




81.540/5/CAL

5W | S14s

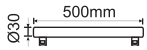
Ref.	Lumens	Luz
81.540/5/CAL	520lm	2700K



81.540/8/CAL

8W | S14s

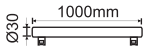
Ref.	Lumens	Luz
81.540/8/CAL	770lm	2700K



81.540/16/CAL

16W | S14s

Ref.	Lumens	Luz
81.540/16/CAL	1500lm	2700K



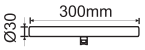




81.542/5/CAL

5W | S14d

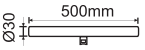
Ref.	Lumens	Luz
81.542/5/CAL	520lm	2700K



81.542/8/CAL

8W | S14d

Ref.	Lumens	Luz
81.542/8/CAL	770lm	2700K



»TUBO LED LINEAR S15 - T26, S19 - T38

230VAC

330º | 25.000h | 1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

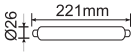


81.543/4/CAL

4W | S15

T26

Ref.	Lumens	Luz
81.543/4/CAL	420lm	2700K

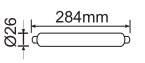


81.543/7/CAL

7W | S15

T26

Ref.	Lumens	Luz
81.543/7/CAL	610lm	2700K



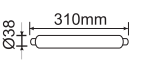


81.544/7/CAL

7W | S19

T38

Ref.	Lumens	Luz
81.544/7/CAL	630lm	2700K



»BOMBILLAS LED DISCO

230VAC



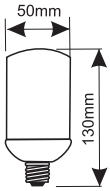
Efecto Gravity

La llama se elevará hacia arriba independientemente de la posición de la bombilla.

81.210/FLAMA

6W E-27

Ref.	Luz
81.210/FLAMA	FLAMA



10 u.

360º

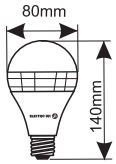
3 Modos:
- ► Iluminación estable
- ► Efecto evanescencia
- ► Efecto llama



81.209/LED/MUSIC

8W E-27

Ref.	Luz	Lumens
81.209/LED/MUSIC	RGB	450lm



1 u.

7RGB

Reproductor de MÚSICA

ALTAVOZ BLUETOOTH

Bombilla con altavoz incorporado.
Mediante Bluetooth conecte la bombilla a su dispositivo smartphone, para controlar la luz de la bombilla y la música.





»BOMBILLAS FANTASIA G95-G125

230VAC

360º | 15.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

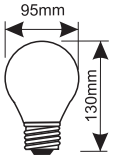


V
VERDE

81.171/3D/...

G95 | 4W | E-27

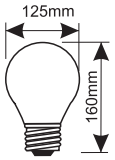
Ref.	Luz
81.171/3D/V	VERDE



81.172/3D/...

G125 | 4W | E-27

Ref.	Luz
81.172/3D/V	VERDE



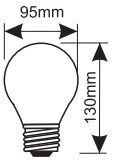
3D
EFECTO



81.171/F/...

G95 | 1,4W | E-27

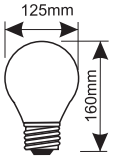
Ref.	Luz
81.171/F/CAL	2200K
81.171/F/DIA	8000K



81.172/F/...

G125 | 1,4W | E-27

Ref.	Luz
81.172/F/CAL	2200K
81.172/F/DIA	8000K



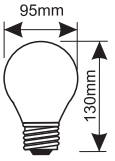


RGB
MULTICOLOR

81.171/F/RGB/...

G95 | 1,4W | E-27

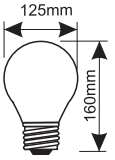
Ref.	Luz
81.171/F/RGB/F	RGB
81.171/F/RGB/V	RGB



81.172/F/RGB/...

G125 | 1,4W | E-27

Ref.	Luz
81.172/F/RGB/F	RGB



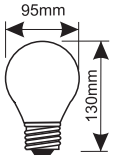


MIX
CAL Y DIA

81.171/F/MIX

G95 | 1,4W | E-27

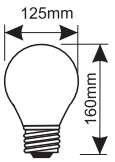
Ref.	Luz
81.171/F/MIX	2200K-8000K



81.172/F/MIX

G125 | 1,4W | E-27

Ref.	Luz
81.172/F/MIX	2200K-8000K



* **F**= Luz fija; **V**= Luz variable; **Mix**= Luz CAL + DÍA

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS FILAMENTO LED

230VAC

360º | 15.000h | 10 u. | 1700ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

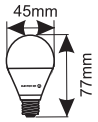




81.176/4/...

G45 **4W** E-14

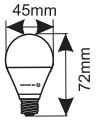
Ref.	Lumens	Luz
81.176/4/CAL	470lm	2700K
81.176/4/DIA	470lm	6500K



81.177/4/...

G45 **4W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.177/4/CAL	470lm	2700K
81.177/4/DIA	470lm	6500K



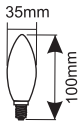




81.178/4/...

C37 **4W** E-14

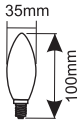
Ref.	Lumens	Luz
81.178/4/CAL	470lm	2700K
81.178/4/DIA	470lm	6500K



81.178/E27/4/...

C37 **4W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.178/E27/4/CAL	470lm	2700K
81.178/E27/4/DIA	470lm	6500K



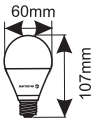




81.179/12/...

A60 **12W** E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.179/12/CAL	1700lm	3000K
81.179/12/DIA	1700lm	6500K



330º | 25.000h

»BOMBILLAS FILAMENTO LED VINTAGE

230VAC

360º · 15.000h · 4 u.

2200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



81.181 — 4W — E-14 — FLAMA

Ref.	Lumens	Luz
81.181	330lm	2200K

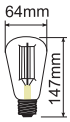


10 u.



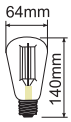
81.184 — F — ST64 — 4W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.184	400lm	2200K



81.184/7 — E — ST64 — 7W — E-27

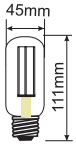
Ref.	Lumens	Luz
81.184/7	800lm	2200K





81.185 — F — T45 — 4W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.185	400lm	2200K



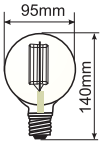
81.185/7 — E — T45 — 7W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.185/7	800lm	2200K



81.182 — F — G95 — 4W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.182	400lm	2200K

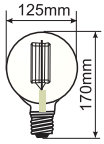


81.182/7 — E — G95 — 7W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.182/7	800lm	2200K

81.183 — F — G125 — 4W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.183	400lm	2200K



81.183/7 — E — G125 — 7W — E-27

Ref.	Lumens	Luz
81.183/7	800lm	2200K

BOMBILLAS LED

»BOMBILLAS LED FULL GLASS

230VAC

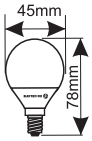
360º | 15.000h | 10 u.

2700ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

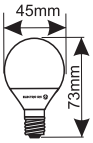


FULL GLASS

81.134/C/...	Ref.	Lumens	Luz
G45 4W E-14	81.134/C/BLANCA	470lm	4000K
	81.134/C/CAL	470lm	2700K
	81.134/C/DIA	470lm	6500K



81.135/C/...	Ref.	Lumens	Luz
G45 4W E-27	81.135/C/BLANCA	470lm	4000K
	81.135C/CAL	470lm	2700K
	81.135/C/DIA	470lm	6500K





FULL GLASS

81.136/C/...	Ref.	Lumens	Luz
C37 4W E-14	81.136/C/BLANCA	470lm	4000K
	81.136/C/CAL	470lm	2700K
	81.136/C/DIA	470lm	6500K



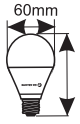
81.136/E27/C/...	Ref.	Lumens	Luz
C37 4W E-27	81.136/E27/C/BL	470lm	4000K
	81.136/E27C/CAL	470lm	2700K
	81.136/E27/C/DIA	470lm	6500K





FULL GLASS

81.137/C/...	Ref.	Lumens	Luz
A60 12W E-27	81.137/C/CAL	1520lm	3000K
	81.137/C/DIA	1520lm	6500K

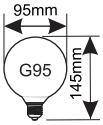


330º | 25.000h



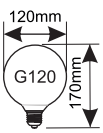
FULL GLASS

81.173/C/...	Ref.	Lumens	Luz
G95 9W E-27	81.173/C/BLANCA	1000lm	4000K
	81.173/C/DIA	1020lm	6500K



4 u.

81.174/C/...	Ref.	Lumens	Luz
G120 10W E-27	81.174/C/BLANCA	1310lm	4000K
	81.174/C/DIA	1320lm	6500K



4 u.

BOMBILLAS HALÓGENAS

»BOMBILLAS HALÓGENAS GU10 - MR16

230VAC

B Clase | 2.000h | 10 u.

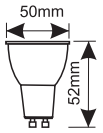


12.662/42

42W GU10

Ref.	Equivalencia	Ángulo apert.
12.662/42	50W	60º

ECOHALÓGENA

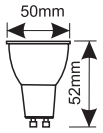




12.666/50

50W GU10

Ref.	Ángulo apert.
12.666/50	60º

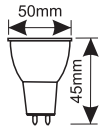




12.665/20/PRO

12 VDC 20W MR16

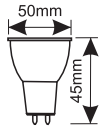
Ref.	Ángulo apert.
12.665/20/PRO	38º



12.665/35/PRO

12 VDC 35W MR16

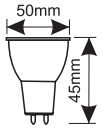
Ref.	Ángulo apert.
12.665/35/PRO	38º



12.665/50/EXN

12 VDC 50W MR16

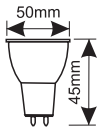
Ref.	Ángulo apert.
12.665/50/EXN	38º



12.665/50/FNV

12 VDC 50W MR16

Ref.	Ángulo apert.
12.665/50/FNV	60º



BOMBILLAS HALÓGENAS

BOMBILLAS HALÓGENAS G9

230VAC

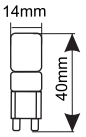
2.000h 10 u.



12.651/25
12.651/25/M

25W G9

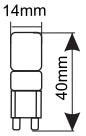
Ref.	Cristal
12.651/25	Clara
12.651/25/M	Matizada



12.651/40
12.651/40/M

40W G9

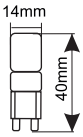
Ref.	Cristal
12.651/40	Clara
12.651/40/M	Matizada



12.651/60
12.651/60/M

60W G9

Ref.	Cristal
12.651/60	Clara
12.651/60/M	Matizada



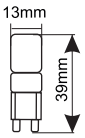


12.655/28

28W G9

Ref.	Equivalencia
12.655/28	35W

ECOHALÓGENA

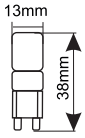


12.655/42

42W G9

Ref.	Equivalencia
12.655/42	50W

ECOHALÓGENA



BOMBILLAS HALÓGENAS LINEAL R7S

230VAC

2.000h | 10 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



12.661/120

120W | R7S | Ref. 12.661/120 | Equivalencia 150W | 118mm

ECOHALÓGENA

12.661/160

160W | R7S | Ref. 12.661/160 | Equivalencia 200W | 118mm

ECOHALÓGENA

12.661/230

230W | R7S | Ref. 12.661/230 | Equivalencia 300W | 118mm

ECOHALÓGENA

12.661/400

400W | R7S | Ref. 12.661/400 | Equivalencia 500W | 118mm

ECOHALÓGENA



12.659/80

80W | R7S | Ref. 12.659/80 | Equivalencia 100W | 78mm

ECOHALÓGENA

12.659/120

120W | R7S | Ref. 12.659/120 | Equivalencia 150W | 78mm

ECOHALÓGENA

12.659/200

200W | R7S | Ref. 12.659/200 | Equivalencia 250W | 78mm

ECOHALÓGENA

BOMBILLAS DE FILAMENTO

»BOMBILLAS VELA EFECTO LLAMA

230VAC

10 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



12.611

1,5W

E-12

Ref.	Luz
12.611	Efecto llama





12.612

1,5W

E-14

Ref.	Luz
12.612	Efecto llama



»BOMBILLAS INFRARROJA CALOR

230VAC

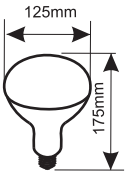


12.635/150W

150W

E-27

Ref.	Luz
12.635/150W	Roja (calor)



1 u.

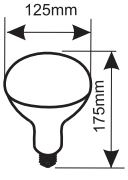


12.635/250W

250W

E-27

Ref.	Luz
12.635/250W	Roja (calor)



1 u.

BOMBILLAS DE FILAMENTO

»BOMBILLAS FILAMENTO E10

100 u. 2.000h





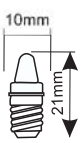
12.350/...		Ref.	Voltios	Amperios
0,4W	E-10	12.350/4/0.1	4V	0,1A
0,6W	E-10	12.350/6/0.1	6V	0,1A
1,2W	E-10	12.350/6/0.2	6V	0,2A
1,2W	E-10	12.350/12/0.1	12V	0,1A
1,8W	E-10	12.350/6/0.3	6V	0,3A
2,4W	E-10	12.350/12/0.2	12V	0,2A
2,4W	E-10	12.350/24/0.1	24V	0,1A
3W	E-10	12.350/230/0.013	230V	0,013A
3,6W	E-10	12.350/12/0.3	12V	0,3A
4,8W	E-10	12.350/24/0.2	24V	0,2A
7,2W	E-10	12.350/24/0.3	24V	0,3A





12.352/...		Ref.	Voltios	Amperios
0,35W	E-10	12.352/3.5/0.1	3.5V	0,1A
0,5W	E-10	12.352/2.5/0.2	2.5V	0,2A
0,7W	E-10	12.352/3.5/0.2	3.5V	0,2A
0,75W	E-10	12.352/2.5/0.3	2.5V	0,2A
1,05W	E-10	12.352/3.5/0.3	3.5V	0,3A
1,45W	E-10	12.352/4.8/0.3	4.8V	0,3A





12.355/...		Ref.	Voltios	Amperios
0,55W	E-10	12.355/2.2/0.25	2,2V	0,25A
0,75W	E-10	12.355/2.5/0.3	2,5V	0,3A
0,90W	E-10	12.355/3/0.3	3V	0,3A

BOMBILLAS DE FILAMENTO

»BOMBILLAS FILAMENTO

230VAC

2.000h



12.610

5W | E-12 | Ref. 12.610



20 u.



12.620

5W | E-14 | Ref. 12.620



50 u.

ESPECIAL HORNO

12.630

15W | E-14 | Ref. 12.630 | Usos Horno 300º

CUARZO



25 u.



12.630/25

25W | E-14 | Ref. 12.630/25 | Usos Horno 300º

CUARZO



ESPECIAL HORNO



12.632/40

40W | E-14 | Ref. 12.632/40 | Usos Horno 300º

CUARZO



20 u.

ESPECIAL FRIGORÍFICO

12.640/15

15W | E-14 | Ref. 12.640/15 | Usos Frigorífico

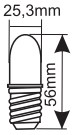


25 u.



12.640/25

25W | E-14 | Ref. 12.640/25 | Usos Frigorífico

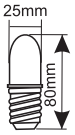


CAMPANA EXTRACTORA



12.645/25

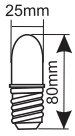
25W | E-14 | Ref. 12.645/25 | Usos Campana



10 u.

12.645/40

40W | E-14 | Ref. 12.645/40 | Usos Campana



ESPECIAL FRIGORÍFICO



12.650/7

7W | E-14 | Ref. 12.650/7 | Usos Frigorífico



50 u.

12.650/10

10W | E-14 | Ref. 12.650/10 | Usos Frigorífico



ESPECIAL FRIGORÍFICO

12.650/15

15W | E-14 | Ref. 12.650/15 | Usos Frigorífico



50 u.

12.650/25

25W | E-14 | Ref. 12.650/25 | Usos Frigorífico



10 u.

ELECTRO DH



2025

ILUMINACIÓN

Grupo 6

»MÓDULOS LED

12VDC

30.000h

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.011/DIA

1,5W | 12VDC | Luz 15000K

69 x 14mm

MÓDULO DE LED 3 SMD 2835
12VDC/100mA.
Cable 100mm.
Fijación con adhesivo.
Pack de 20 módulos.
Lumens: 160/lm.



81.012/DIA

2W | 12VDC | Luz 15000K

38 x 38mm

MÓDULO DE LED 4 SMD 5730
12VDC/200mA.
Cable 100mm.
Fijación con adhesivo.
Pack de 20 módulos.
Lumens: 200/lm.



81.013/DIA

1,5W | 12VDC | Luz 15000K

49 x 31mm

MÓDULO DE LED SMD 3030
12VDC/160mA.
Cable 100mm.
Fijación con adhesivo.
Pack de 20 módulos.
Lumens: 160/lm.





Rollo de 5mts



81.025/...

12VDC | 24W | 300 LEDS | IP65 Recubierta de silicona

Ancho tira: 10mm

KIT TIRA DE LED FLEXIBLE.
Cubierta de silicona.
Tipo de LED SMD3528.
Autoadhesiva. Pegamento 3M.
Incluye alimentador 230VAC/ 12VDC 2A.
Incluye pulsador con recorte de tira de LED.
para su comprobación en el blister.

Ref.	Pot./5mt	Lumens	Luz	Caja
81.025/B/CAL	24W	1200	3200K	1
81.025/B/DIA	24W	1200	6500K	1
81.025/R	24W	1200	ROJA	1
81.025/V	24W	1200	VERDE	1

»KITS TIRAS DE LED

5VDC - 12VDC - 24VDC

120º

20.000h

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Rollo de 5mts

Recubierta de silicona

IP65

81.025/RGB

12VDC | 72W | RGB | 300 LEDS



Ancho tira: 10mm

KIT TIRA DE LED RGB FLEXIBLE.

Cubierta de silicona.
Tipo de LED SMD 5050.
Mando a distancia para la combinación de colores.
Autoadhesiva. Pegamento 3M.
Receptor IR 12VDC-2A por canal.
Alimentador 230VAC/12VDC-2A.

Ref.	Pot./5mt	Lumens	Luz	Caja
81.025/RGB	72W	4200	RGB (multicolor)	1



Rollo de 5mts

Recubierta de silicona

IP65

81.026/RGB

24VDC | 36W | RGB | 150 LEDS



Ancho tira: 10mm

KIT TIRA DE LED RGB FLEXIBLE.

Cubierta de silicona.
Tipo de LED SMD 5050.
Mando a distancia para la combinación de colores.
Autoadhesiva. Pegamento 3M.
Receptor IR 24VDC-1,5A por canal.
Alimentador 230VAC/24VDC-1,5A.

Ref.	Pot./5mt	Lumens	Luz	Caja
81.026/RGB	36W	2100	RGB (multicolor)	1



Rollo de 10mts

Recubierta de silicona

IP65

81.027/RGB

24VDC | 72W | RGB | 150 LEDS



Ancho tira: 10mm

KIT TIRA DE LED RGB FLEXIBLE.

Cubierta de silicona.
Tipo de LED SMD 5050.
Mando a distancia para la combinación de colores.
Autoadhesiva. Pegamento 3M.
Receptor IR 24VDC-2,5A por canal.
Alimentador 230VAC/24VDC-2,5A.

Ref.	Pot./5mt	Lumens	Luz	Caja
81.027/RGB	72W	4200	RGB (multicolor)	1



SYMPHONY

Rollo de 5mts

Recubierta de silicona

IP65

81.028/RGB

5VDC | 35W | RGB | 150 LEDS



Alimentador incluido

Ancho tira: 10mm

KIT TIRA DE LED RGB FLEXIBLE SYMPHONY

Cubierta de silicona.
Tipo de LED SMD 5050.
Mando a distancia para la combinación de colores.
Autoadhesiva. Pegamento 3M.
Receptor IR 5VDC-3A por canal.
Alimentador 230VAC/5VDC-3A (incluido).

Ref.	Pot./5mt	Lumens	Luz	Caja
81.028/RGB	35W	2100	RGB (multicolor)	1

SYMPHONY: Esta tira de LED tiene varios modos creando efectos luminosos en secuencia continua.

»TIRAS DE LED

24VDC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

81.039/...

TIRA DE LED FLEXIBLE COB

24VDC | 320 COB | 8 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.039/BL	40W	800lm	4000K
81.039/CAL	40W	800lm	2700K
81.039/DIA	40W	800lm	6000K



IP20

Rollo de 5mts

Ancho tira: 8mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 5cm. Alimentación 24VDC/2A (para 5m)

81.042/4.8/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 4,8W/MT

24VDC | SMD 2835 | 60 LEDS/M | 4,8 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.042/4.8/BL	24W	1200lm	4000K
81.042/4.8/CAL	24W	1200lm	3000K
81.042/4.8/DIA	24W	1200lm	6500K



IP20

Rollo de 5mts

Ancho tira: 8mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 10cm. Alimentación 24VDC/1A (para 5m)

81.044/9.6/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 9,6W/MT

24VDC | SMD 2835 | 120 LEDS/M | 9,6 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.044/9.6/BL	48W	1500lm	4000K
81.044/9.6/CAL	48W	1500lm	3000K
81.044/9.6/DIA	48W	1500lm	6500K



IP20

Rollo de 5mts

Ancho tira: 8mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 5cm. Alimentación 24VDC/2A (para 5m)

81.046/14/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 14W/MT

24VDC | SMD 2835 | 168 LEDS/M | 14 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.046/14/BL	70W	1700lm	4000K
81.046/14/CAL	70W	1700lm	3000K
81.046/14/DIA	70W	1700lm	6500K



IP20

Rollo de 5mts

Ancho tira: 10mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 4,2cm. Alimentación 24VDC/3A (para 5m)

81.048/14.4/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 14,4W/MT

24VDC | SMD 5050 | 60 LEDS/M | 14,4 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.048/14.4/BL	72W	1150lm	4000K
81.048/14.4/CAL	72W	1150lm	3000K
81.048/14.4/DIA	72W	1150lm	6500K
81.048/14.4/RGB	72W	1150lm	RGB (multicolor)



IP20

Rollo de 5mts

Ancho tira: 10mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 10cm. Alimentación 24VDC/3A (para 5m)

»TIRAS DE LED

12VDC - 24VDC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

81.041/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 14,4W/MT

12VDC | SMD 2835 | 60 LEDS/M | 14,4 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.041/BLANCA	72W	1500lm	4000K
81.041/CAL	72W	1500lm	2700K
81.041/DIA	72W	1500lm	6000K



IP65 Recubierta de silicona

Rollo de 5mts

Ancho tira: 10mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 5cm. Alimentación 12VDC/6A (para 5m)

81.043/4.8/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 4,8W/MT

24VDC | SMD 2835 | 60 LEDS/M | 4,8 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.043/4.8/BL	24W	1200lm	4000K
81.043/4.8/CAL	24W	1200lm	3000K
81.043/4.8/DIA	24W	1200lm	6500K



IP65 Recubierta de silicona

Rollo de 5mts

Ancho tira: 8mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 10cm. Alimentación 24VDC/1A (para 5m)

81.045/9.6/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 9,6W/MT

24VDC | SMD 2835 | 120 LEDS/M | 9,6 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.045/9.6/BL	48W	1500lm	4000K
81.045/9.6/CAL	48W	1500lm	3000K
81.045/9.6/DIA	48W	1500lm	6500K



IP65 Recubierta de silicona

Rollo de 5mts

Ancho tira: 8mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 5cm. Alimentación 24VDC/2A (para 5m)

81.047/14/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 14W/MT

24VDC | SMD 2835 | 168 LEDS/M | 14 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.047/14/BL	70W	1700lm	4000K
81.047/14/CAL	70W	1700lm	3000K
81.047/14/DIA	70W	1700lm	6500K



IP65 Recubierta de silicona

Rollo de 5mts

Ancho tira: 10mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 4,2cm. Alimentación 24VDC/3A (para 5m)

81.049/14.4/...

TIRA DE LED FLEXIBLE 14,4W/MT

24VDC | SMD 5050 | 60 LEDS/M | 14,4 W/M

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz
81.049/14.4/BL	72W	1150lm	4000K
81.049/14.4/CAL	72W	1150lm	3000K
81.049/14.4/DIA	72W	1150lm	6500K
81.049/14.4/RGB	72W	1150lm	RGB (multicolor)



IP65 Recubierta de silicona

Rollo de 5mts

Ancho tira: 10mm. Autoadhesiva. Pegamento 3M. Recortable cada 10cm. Alimentación 24VDC/3A (para 5m)

»KITS TIRAS DE LED

230VAC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.030/5M/...

TIRA DE LED SMD 5050 FLEXIBLE 10W/M. 5 Y 10 METROS.

10W/M | 60 LEDS/M

Ancho tira: 14mm

Tipo de LED SMD5050.
Recortable cada 100cm.
Alimentación: 230VAC

IP67

Recubierta de silicona

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz	Metros
81.030/5M/BL	50W	700lm	4000K	5
81.030/5M/CAL	50W	700lm	3200K	5
81.030/5M/DIA	50W	700lm	6500K	5



81.030/5M/RGB

TIRA DE LED RGB SMD 5050 FLEXIBLE 10W/M. 5 METROS.

RGB | 10W/M | 60 LEDS/M

Ancho tira: 14mm

Tipo de LED SMD5050.
Recortable cada 100cm.
Alimentación: 230VAC

IP67

Recubierta de silicona

Ref.	Pot./5mt	Lumens/mt	Luz	Metros
81.030/5M/RGB	50W	700lm	RGB (multicolor)	5

»KITS TIRAS DE LED NEON FLEXIBLE

230VAC

20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día





81.032/5/...

7W/M | 300 LEDS

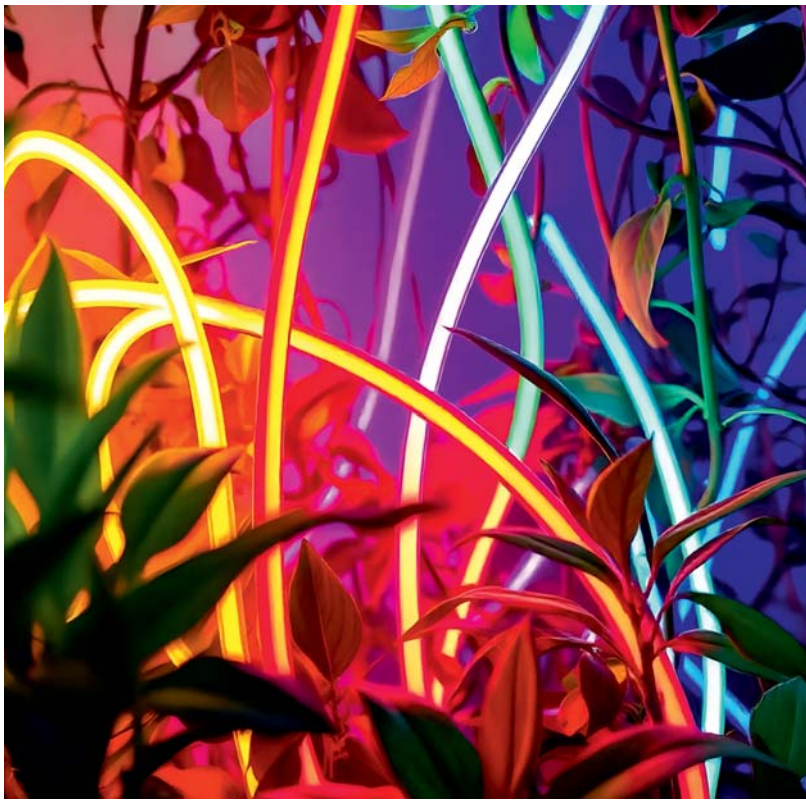
IP65

Ancho tira: 16mm

TIRA DE LED NEON FLEXIBLE 5 METROS. 35W

Recortable cada 100cm.
Alimentación: 230VAC

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Metros
81.032/5/AZ	35W	1750lm	AZUL	5
81.032/5/R	35W	1750lm	ROJO	5
81.032/5/V	35W	1750lm	VERDE	5



Accesorios para el Mod 81.030 Y 81.030/5M/...



10 u.

81.030/CONECTOR
CONECTOR DE 2 PINS



10 u.

81.030/EMPALME
CONECTOR EMPALME



10 u.

81.030/GRAPA
GRAPA DE FIJACIÓN



10 u.

81.030/TAPON
TAPÓN FINAL



5 u.

81.030/DOBLE
CONECTOR DOBLE



5 u.

81.030/TRIPLE
CONECTOR TIPO T



1 u.

81.030/CONEXION
RECTIFICADOR DE CORRIENTE



5 u.

81.030/CONTROL
MANDO A DISTANCIA + CONTROLADOR RGB

Para utilizar unicamente con tiras RGB



5 u.

81.030/EMP/RGB
ACCESORIOS EMPALME

Para utilizar unicamente con tiras RGB

Accesorios para el Mod 81.032/5/...



10 u.

81.032/C
CONECTOR NEON FLEX



10 u.

81.032/C/RGB
CONECTOR NEON FLEX RGB

Para utilizar unicamente con tiras RGB



10 u.

81.032/E
EMPALME NEON FLEX



10 u.

81.030/E/RGB
EMPALME NEON FLEX RGB

Para utilizar unicamente con tiras RGB

ACCESORIOS TIRAS DE LED



1 u.

81.055

MINI AMPLIFICADOR PARA TIRAS DE LED RGB

Características:

Máxima salida en amperios..4A por canal.
Potencia máxima.....144W.
Tensión de alimentación.....12VDC.
Dimensiones.....42x12x3 mm.



1 u.

81.051

MINICONTROLADOR PARA TIRAS DE LED RGB

Características:

Mode.....19 efectos de luz.
Color.....20 colores.
Speed (velocidad).....5 velocidades.
Bright (brillo) .....5 intensidades de luz.
Salida corriente máx..4A por canal.
Potencia máxima.....72W.
Tensión de trabajo.....12VDC.
Dimensiones.....42x12x3 mm.

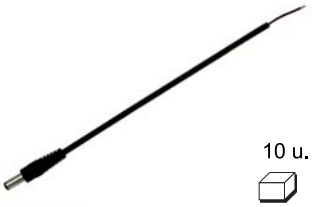


1 u.

81.052

CONJUNTO CONTROLADOR Y MANDO A DISTANCIA PARA TIRAS LED RGB

Mando a distancia infrarrojo con 24 funciones.
Receptor infrarrojo de pequeño tamaño y peso, que permite controlar hasta DC 12V- 6A- (tira de 5mts).
Entrada: 12V DC.



10 u.

81.060/H

CONEXIÓN HEMBRA PARA TIRAS DE LED

Conexión 20cm de cable + conector hembra 2.1mm.
El cable debe ser soldado a la tira de LED.



10 u.

81.060/M

CONEXIÓN MACHO PARA TIRAS DE LED

Conexión 20cm de cable + conector macho 2.0mm.
El cable debe ser soldado a la tira de LED.



10 u.

81.060/MH

CONEXIÓN PROLONGADOR MACHO/HEMBRA PARA TIRAS DE LED

Conexión 20cm de cable + conector hembra 2.1mm + conector macho 2.0mm.



10 u.

81.060/RGB

CONEXION MACHO PARA CONTROLAR TIRAS LED RGB

Conexión 20cm de cable + conector macho RGB.
El cable debe ser soldado a la tira de LED.



10 u.

81.062/3528 - 81.062/5050

CONEXIÓN RÁPIDA MACHO PARA TIRAS DE LED

Conector rápido + 15cm de cable + conector macho 2mm.
Para el conexionado en tiras de LED.

81.062/3528
Para tiras de LED ancho 8mm

81.062/5050
Para tiras de LED ancho 10mm



10 u.

81.062/RGB

CONEXIÓN RÁPIDA MACHO/HEMBRA PARA TIRAS DE LED RGB

Conector rápido + 15cm de cable + conector macho/hembra.
Ancho 10mm.

ACCESORIOS TIRAS DE LED



10 u.

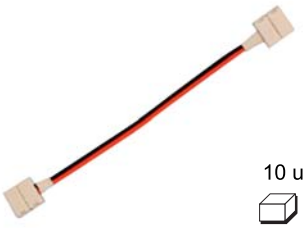
81.064/3528 - 81.064/5050 - 81.064/RGB

CONECTOR EMPALME TIRAS DE LED

81.064/3528
Para tiras de LED ancho 8mm

81.064/5050
Para tiras de LED ancho 10mm

81.064/RGB
Para tiras de LED RGB ancho 10mm



10 u.

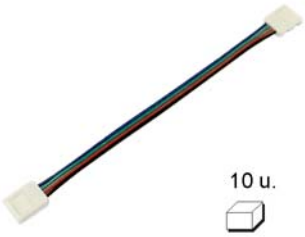
81.066/3528 - 81.066/5050

CONEXIÓN RÁPIDA PARA ALARGO TIRAS DE LED

Conector rápido + 15cm de cable + conector rápido

81.066/3528
Para tiras de LED ancho 8mm

81.066/5050
Para tiras de LED ancho 10mm



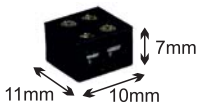
10 u.

81.066/RGB

CONEXIÓN RÁPIDA PARA ALARGO TIRAS DE LED RGB

Conector rápido + 15cm de cable + conector rápido para ancho 10mm





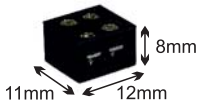
10 u.

81.067/...

CONECTOR TIRA LED A TORNILLO 8MM

Ref.	Función	Caja
81.067/E	Conexión empalme tira LED 8mm	1
81.067/TC	Conexión a cable tira LED 8mm	1





10 u.

81.068/...

CONECTOR TIRA LED A TORNILLO 10MM

Ref.	Función	Caja
81.068/E	Conexión empalme tira LED 8mm	1
81.068/TC	Conexión a cable tira LED 8mm	1

Conexión empalme



Conexión a cable





1 u.

81.058

REGULADOR DE LUZ PARA PERFILES TIRAS DE LED

Voltaje de entrada: 5-24VDC.
Intensidad máxima: 10A.
Regulación mediante tacto.
Regulador con memoria.
Temperatura de trabajo: -20 a +60ºC.
Medidas: 42 x 12mm.



1 u.

81.056

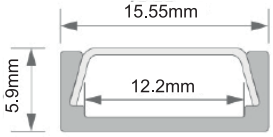
REGULADOR INTENSIDAD TIRAS DE LED

Voltaje de entrada: 12-24VDC.
Intensidad máxima: 8A.
Vataje: para 12V<96W (3V a 12V).
para 24V<192W (3V a 24V).
Temperatura de trabajo: -20 a +60ºC.
Medidas: 90 x 60 x 55mm.

ACCESORIOS TIRAS DE LED

Nuestros perfiles de aluminio son aptos para tiras de LED ancho de 8-10-12 mm. (comprobar Modelo)





Nuevo

6 u.

81.085/...

PERFIL DE ALUMINIO RECTO DE SUPERFICIE PARA TIRAS DE LED

Incluye cubierta semi mate, accesorios de sujeción y tapas finales.
Apto tiras: : 8, 10mm.
81.085/1 - Longitud: 1metro.
81.085/2 - Longitud: 2 metros.

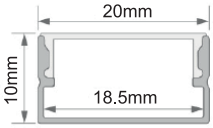
1 u.

81.085/ACC

BOLSA ACCESORIO

Incluye:
2- Tapas
4- Clips de sujeción





Nuevo

6 u.

81.086/...

PERFIL DE ALUMINIO RECTO DE SUPERFICIE PARA TIRAS DE LED

Incluye cubierta semi mate, accesorios de sujeción y tapas finales.
Apto tiras: 8, 10 y 12mm.
81.086/1 - Longitud: 1metro.
81.086/2 - Longitud: 2 metros.

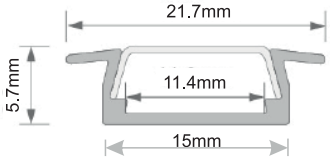
1 u.

81.086/ACC

ACCESORIO TAPA FINAL

Incluye:
2- Tapas
4- Clips de sujeción





Nuevo

6 u.

81.087/...

PERFIL DE ALUMINIO RECTO DE EMPOTRAR PARA TIRAS DE LED

Incluye cubierta semi mate, accesorios de sujeción y tapas finales.
Apto tiras: 8, 10mm.
81.087/1 - Longitud: 1metro.
81.087/2 - Longitud: 2 metros.

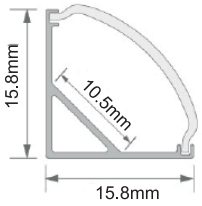
1 u.

81.087/ACC

ACCESORIO TAPA FINAL

Incluye:
2- Tapas
4- Clips de sujeción





Nuevo

6 u.

81.088/...

PERFIL DE ALUMINIO RECTO DE SUPERFICIE PARA TIRAS DE LED

Incluye cubierta semi mate, accesorios de sujeción y tapas finales.
Apto tiras: 8, 10mm.
81.088/1 - Longitud: 1metro.
81.088/2 - Longitud: 2 metros.

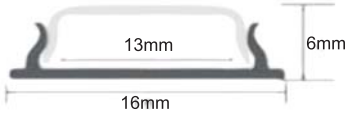
1 u.

81.088/ACC

ACCESORIO TAPA FINAL

Incluye:
2- Tapas
4- Clips de sujeción





Nuevo

6 u.

81.089/...

PERFIL DE ALUMINIO RECTO DE SUPERFICIE PARA TIRAS DE LED

Incluye cubierta semi mate, accesorios de sujeción y tapas finales.
Apto tiras: 8, 10 y 12mm.
81.089/1 - Longitud: 1metro.
81.089/2 - Longitud: 2 metros.

1 u.

81.089/ACC

ACCESORIO TAPA FINAL

Incluye:
2- Tapas
4- Clips de sujeción



100 x 35 x 20mm 1 u.

12.670/N

TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO

Para bombillas halógenas de 10W a 70W.
Protector de sobretemperaturas y sobretensiones.
Dimable (compatible reguladores luz).
Entrada: 220-240V~50Hz.
Salida: 11,5V.



153 x 41 x 35mm 10 u.

12.670/MAG

TRANSFORMADOR FERROMAGNÉTICO

Para bombillas halógenas de 20W a 50W.
Entrada: AC230V~50Hz.
Salida: AC12V~.
Peso: 850 grs.



30W 1 u.

81.921

DRIVER (TRANSFORMADOR) PARA ILUMINACIÓN LED

Alimentador AC/DC para tira de LED.
Entrada: 100-240VAC-50/60Hz.
Salida: 12VDC-2,5A/30W.



36W 24VDC/1.5A 1 u.

81.925

DRIVER (TRANSFORMADOR) PARA ILUMINACIÓN LED

Alimentador AC/DC para tira de LED.
Entrada: 100-240VAC-50/60Hz.
Salida: 24VDC-1,5A/36W.



72W 24VDC/3A 5 u.

81.926

DRIVER (TRANSDORMADOR) PARA ILUMINACIÓN LED

Alimentador AC/DC para tira de LED.
Entrada: 100-240VAC-50/60Hz.
Salida: 24VDC-3A/72W.



Carga Máx 6W

37 x 40 x 20mm 1 u.

81.911

DRIVER/ALIMENTADOR PARA ILUMINACIÓN LED

Muy apropiado para alimentación de bombillas LED 12V. MR16, (tales como nuestro modelo 81.224/...).

Características:

Entrada (PRI):
220-240VAC/50-60Hz (65mA).
Salida (SEC):
Voltaje estabilizado 12VDC (0.5A).

TRANSFORMADORES Y DRIVERS

Compactos y de fácil montaje. Apropiados para la alimentación de tiras LED, transistores, iluminación en general... Y donde sea necesaria una alimentación a 12VDC.
Presentados en una caja de perfil de aluminio convenientemente diseñada para mejorar al máximo la disipación del calor.
En los alimentadores a partir de 60W, para facilitar la distribución y conexionado, dispone devarios cables de salida a 12V DC.
Protegidos de corto circuitos y sobrecargas restableciéndose la función tan pronto desaparece el cruce o la sobrecarga.
Es conveniente aislar las salidas de los cables que no se utilicen.



Exterior

20W 30W 45W

60W 80W

12VDC

81.901/...

DRIVERS (TRANSFORMADORES) PARA ILUMINACIÓN LED. IP67

Voltaje de entrada: 220VAC
Voltaje de salida: 12VDC



Exterior

60W

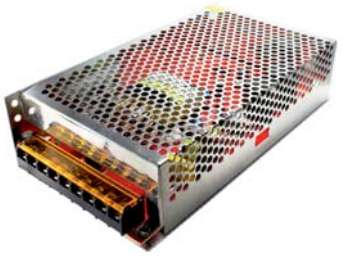
24VDC/2.5A

81.901/24V/60

DRIVER (TRANSFORMADOR) PARA ILUMINACIÓN LED. IP67

Voltaje de entrada: 100 - 260VAC
Voltaje de salida: 24VDC/2.5A
Medidas: 180x72x45mm

Ref.	Potencia	Intensidad de salida	Medidas (mm)	Peso (gr)	Nº Salidas	Caja
81.901/60	60 W	5A	180 x 72 x 45	785	2	1



Interior

60W 100W 150W

200W 250W

12VDC

81.902/...

DRIVERS (TRANSFORMADORES) PARA ILUMINACIÓN LED. IP20

Voltaje de entrada: 220VAC
Voltaje de salida: 12VDC



Interior

100W

24VDC/4.16A

81.902/24V/100

DRIVER (TRANSFORMADOR) PARA ILUMINACIÓN LED. IP20

Voltaje de entrada: 100 - 230VAC
Voltaje de salida: 24VDC/4.16A
Medidas: 160x98x42mm

Ref.	Potencia	Intensidad de salida	Medidas (mm)	Peso (gr)	Nº Salidas	Caja
81.902/60	60W	5A	100X80X35	117	1	1
81.902/100	120W	10A	160X100X44	315	2	1
81.902/150	150W	12.5A	200X100X44	400	2	1
81.902/200	200W	16.5A	200X100X44	440	2	1
81.902/250	250W	21A	200X110X52	580	3	1

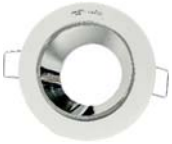
»ARO BASCULANTE EN ALUMINIO INYECTADO REDONDO - CUADRADO. INCLUYE PORTALÁMPARAS GU10

Ø75 mm



12.671/1

Color Blanco. Reflector blanco
Ø Ext. 83mm



12.671/2

Color blanco. Reflector aluminio
Ø Ext. 83mm



12.671/3

Color niquel. Reflector aluminio
Ø Ext. 83mm





12.672/B/Z/B

Color Blanco
Ø Ext. 83mm



12.672/B/Z/CU

Color cuero
Ø Ext. 83mm



12.672/B/Z/NI

Color Niquel
Ø Ext. 83mm



12.665/A

MUELLE DE SUJECCIÓN FOCO BOMBILLA DICROICA



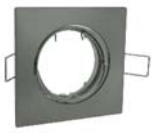
12.672/BC/Z/B

Color Blanco
Ext. 82x82mm



12.672/BC/Z/CU

Color Cuero
Ext. 82x82mm



12.672/BC/Z/NI

Color Niquel
Ø Ext. 82x82mm

DOWNLIGHT LED

»DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE BASCULANTE

38°

25.000h

1 u.

3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

Driver integrado.
Marco de plástico PC.
Selector de color CCT
230VAC



81.603/C/CCT

7W

Ø75 mm

85 x 85 x 45mm

Selector de color

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.603/C/CCT	7W	Blanco	630lm	3000K-4000K-6500K



81.603/R/CCT

7W

Ø75 mm

Ø85 x 45mm

Selector de color

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.603/R/CCT	7W	Blanco	630lm	3000K-4000K-6500K

»DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

Marco aluminio
Selector de color CCT
230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.607/5/.../CCT

5W | Ø75 mm

Ø85 x 18mm

Selector de color

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.607/5/B/CCT	5W	Blanco	450lm	3000K-4000K-6500K
81.607/5/NI/CCT	5W	Niquel	450lm	3000K-4000K-6500K



81.607/9/.../CCT

9W | Ø105 mm

Ø120 x18mm

Selector de color

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.607/9/B/CCT	9W	Blanco	820lm	3000K-4000K-6500K
81.607/9/NI/CCT	9W	Niquel	820lm	3000K-4000K-6500K



81.607/15/.../CCT

15W | Ø155 mm

Ø170 x 18mm

Selector de color

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.607/15/B/CCT	15W	Blanco	1490lm	3000K-4000K-6500K
81.607/15/NI/CCT	15W	Niquel	1490lm	3000K-4000K-6500K



81.607/18/.../CCT

18W | Ø210 mm

Ø225 x 18mm

Selector de color

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.607/18/B/CCT	18W	Blanco	1820lm	3000K-4000K-6500K
81.607/18/NI/CCT	18W	Niquel	1820lm	3000K-4000K-6500K

»DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

Marco aluminio
230VAC

150º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.610/E/.../...

18W | Ø210 mm

Ø225 x 18mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.610/E/B/BL	18W	Blanco	1380lm	4000K
81.610/E/B/CAL	18W	Blanco	1350lm	3200K
81.610/E/B/DIA	18W	Blanco	1440lm	6000K
81.610/CAJA/DIA	18W	Blanco	1600lm	6500K

GAMA HOGAR — *Cantidad mínima 20 unidades* — 20 u.

81.610/C/DRIVER Driver de recambio

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.610/E/NI/BL	18W	Niquel	1380lm	4000K



81.608/B/DIA

18W | Ø210 mm

Ø240 x 18mm

ESPECIAL MARCO ANCHO | Ø240mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.608/B/DIA	18W	Blanco	1440lm	6500K



81.609/B/DIA

18W | Ø190 mm

Ø225 x 18mm

ESPECIAL TECHO ALUMINIO

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.609/B/DIA	18W	Blanco	1440lm	6500K



81.618/B/DIA

18W | Ø210 mm

Ø225 x 21mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.618/B/DIA	18W	Blanco	1530lm	6500K

ALTA CALIDAD | 3 AÑOS GARANTIA USO PROFESIONAL | INCLUYE DRIVER LIFUD



Nuevo

81.619/30/...

30W | Ø206 mm

Ø223 x 24mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.619/30/BL	30W	Blanco	2600lm	4000K
81.619/30/DIA	30W	Blanco	2600lm	6500K

MATERIAL PC (POLICARBONATO) | DRIVER INTEGRADO

»DOWNLIGHT LED EMPOTRABLE

Marco de aluminio.

230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.612/E/.../...

18W | 208 mm

225 x 225 x 25mm

F A↑G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.612/E/B/BL	18W	Blanco	1350lm	4000K
81.612/E/B/DIA	18W	Blanco	1350lm	6000K

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.612/E/NI/BL	18W	Niquel	1350lm	4000K
81.612/E/NI/CAL	18W	Niquel	1350lm	3200K
81.612/E/NI/DIA	18W	Niquel	1350lm	6000K

»PLAFONES LED SUPERFICIE

Marco de aluminio.

230VAC



81.630/C/.../DIA

100º | 6W

120x120x34mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.630/C/B/DIA	Blanco	480lm	6500K
81.630/C/NI/DIA	Niquel	480lm	6500K

81.635/C/.../DIA

120º | 12W

175x175x35mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.635/C/NI/DIA	Niquel	840lm	6500K

81.640/C/.../...

F A↑G | 18W

220x220x35mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.640/C/B/DIA	Blanco	1440lm	6500K
81.640/C/NI/BL	Niquel	1380lm	4000K
81.640/C/NI/CAL	Niquel	1350lm	3200K
81.640/C/NI/DIA	Niquel	1440lm	6500K

150º

81.655/.../...

30W

295x295x35mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.655/B/BL	Blanco	2400lm	4000K
81.655/B/DIA	Blanco	2490lm	6500K
81.655/NI/CAL	Niquel	2300lm	3200K
81.655/NI/DIA	Niquel	2490lm	6500K

»PLAFONES LED SUPERFICIE

Marco de aluminio.
230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.630/R/NI/DIA

6W

Ø122x35mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.630/R/NI/DIA	Niquel	360lm	6500K

81.635/R/.../DIA

12W

Ø175x35mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.635/R/B/DIA	Blanco	840lm	6500K
81.635/R/NI/DIA	Niquel	840lm	6500K

81.640/R/.../...

18W

Ø220x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.640/R/B/BL	Blanco	1380lm	4000K
81.640/R/B/CAL	Blanco	1350lm	3200K
81.640/R/B/DIA	Blanco	1440lm	6500K
81.640/R/NI/CCT	Niquel	1350lm	3200K-4000K-6500K

Selector de color

81.650/.../...

24W

Ø295x34mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.650/B/BL	Blanco	1920lm	4000K
81.650/B/DIA	Blanco	1990lm	6500K



Selector de color

Nuevo

81.635/R/B/CCT

12W

Ø173x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.635/R/B/CCT	Blanco	1200lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

81.640/R/B/CCT

18W

Ø225x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.640/R/B/CCT	Blanco	1800lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

81.645/R/B/CCT

24W

Ø300x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.645/R/B/CCT	Blanco	2400lm	3200K-4000K-6500K



Selector de color

Nuevo

81.635/C/B/CCT

12W

173x173x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.630/C/B/CCT	Blanco	1200lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

81.640/C/B/CCT

18W

227x227x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.640/C/B/CCT	Blanco	1800lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

81.645/C/B/CCT

24W

300x300x32mm

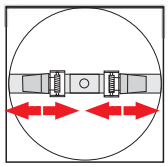
Ref.	Color	Lumens	Luz
81.645/C/B/CCT	Blanco	2400lm	3200K-4000K-6500K

»DOWNLIGHT LED SIN MARCO UNIVERSAL.

230VAC

150º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día





AJUSTABLE

81.613/C/12/...

12W | Ø75 a 100mm

120 x 120mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/C/12/BL	12W	Blanco	1080lm	4000K
81.613/C/12/DIA	12W	Blanco	1080lm	6500K

81.613/C/18/...

18W | Ø75 a 150mm

170 x 170mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/C/18/CAL	18W	Blanco	1570lm	3200K
81.613/C/18/DIA	18W	Blanco	1620lm	6500K

81.613/C/24/...

24W | Ø75 a 205mm

223 x 223mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/C/24/CAL	24W	Blanco	2110lm	3200K

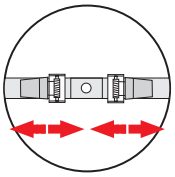








Selector de color



AJUSTABLE

81.613/9/B/CCT

9W | Ø40 a 75mm

Ø90mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/9/B/CCT	9W	Blanco	850lm	3000K-4000K-6500K
81.613/DRIV/9	Driver de recambio			

81.613/12/B/CCT

12W | Ø75 a 100mm

Ø120mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/12/B/CCT	12W	Blanco	1200lm	3000K-4000K-6500K
81.613/DRIV/12	Driver de recambio			

81.613/18/B/CCT

18W | Ø75 a 150mm

Ø170mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/18/B/CCT	18W	Blanco	1900lm	3000K-4000K-6500K
81.613/DRIV/18	Driver de recambio			

81.613/24/B/CCT

24W | Ø75 a 200mm

Ø225mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.613/24/B/CCT	24W	Blanco	2550lm	3000K-4000K-6500K
81.613/DRIV/24	Driver de recambio			

»DOWNLIGHT LED UNIVERSAL.

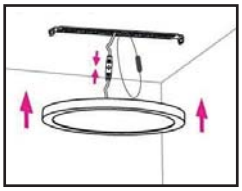
230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

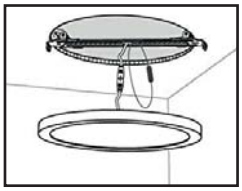
Empotrable y Superficie

Un mismo Downlight para un doble uso Empotrable y superficie





Superficie

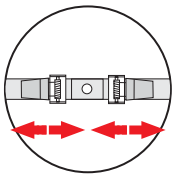


Empotrable



Selector de color





AJUSTABLE

81.617/6/CCT

6W

Ø130 x 17,8mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.617/6/CCT	6W	Blanco	500lm	3000K-4000K-6000K

Empotrable ajustable: de Ø50 a 90mm

81.617/11/CCT

11W

Ø170 x 17,8mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.617/11/CCT	11W	Blanco	1050lm	3000K-4000K-6000K

Empotrable ajustable: de Ø50 a 130mm

81.617/16/CCT

16W

Ø220 x 17,8mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.617/16/CCT	16W	Blanco	1600lm	3000K-4000K-6000K

Empotrable ajustable: de Ø50 a 180mm

81.617/20/CCT

20W

Ø298 x 17,8mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.617/20/CCT	20W	Blanco	2050lm	3000K-4000K-6000K

Empotrable ajustable: de Ø50 a 260mm

Downlight con selector de color

»DOWNLIGHT LED WIFI.

230VAC

150º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día





Selector de color

DOWNLIGHT LED WIFI 18W

3000K-4000K-6000K



COMPATIBLE CON:

tuya®

alexa®

Asistente de Google®

81.614/WIFI

18W | Ø210 mm | INTENSIDAD REGULABLE

Ø220 x 30mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.614/WIFI	18W	Blanco	1600lm	3000K-4000K-6000K

»PLACAS LED PARA PLAFONES CON IMÁN

230VAC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Nuevo

81.070/18

18W

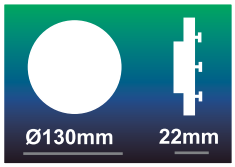
Ø130 x 22mm

Selector de color



F A↑G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.070/18	18W	Blanco	1800lm	3000-4000-4500-5000-6500K



Con 3 Imanes





Nuevo

81.070/25

25W

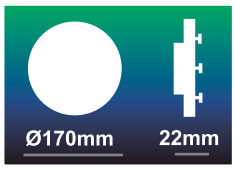
Ø170 x 22mm

Selector de color



F A↑G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.070/25	25W	Blanco	2500lm	3000-4000-4500-5000-6500K



Con 3 Imanes





Nuevo

81.070/30

30W

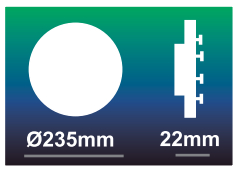
Ø235 x 22mm

Selector de color



F A↑G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.070/30	30W	Blanco	3000lm	3000-4000-4500-5000-6500K



Con 4 Imanes



»PLAFONES LED SUPERFICIE

230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Nuevo

82.349/24/CCT

24W

590x175x65mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.349/24/CCT	Blanco	2650lm	3000K-4000K-6500K



FÁCIL MONTAJE

Selector de color





Nuevo

81.349/45/CCT

45W

1195x180x72mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.349/45/CCT	Blanco	5300lm	3000K-4000K-6500K

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Nuevo

82.358/18/CCT

18W

345 x 345 x 70mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.358/18/CCT	Blanco	1850lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

82.358/24/CCT

24W

395 x 395 x 70mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.358/24/CCT	Blanco	2500lm	3200K-4000K-6500K



FÁCIL MONTAJE

Selector de color con mando a distancia

Nuevo

82.359/18/CCT



18W

Ø260 x 60mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.359/18/CCT	Blanco	1850lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

82.359/24/CCT

24W

Ø325 x 70mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.359/24/CCT	Blanco	2500lm	3200K-4000K-6500K

Nuevo

82.359/36/CCT

36W

Ø375 x 70mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.359/36/CCT	Blanco	3850lm	3200K-4000K-6500K

FÁCIL MONTAJE

Selector de color con mando a distancia

»PLAFÓN LED SUPERFICIE

230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

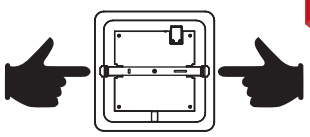
IP54



FÁCIL MONTAJE



Selector de color



Presionar los laterales para desmontar

Nuevo **82.355/18/CCT** — 18W — Ø200 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.355/18/CCT	Blanco	2000lm	3000K-4000K-6500K

Nuevo **82.355/28/CCT** — 28W — Ø250 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.355/28/CCT	Blanco	3200lm	3000K-4000K-6500K

Nuevo **82.355/42/CCT** — 42W — Ø330 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.355/42/CCT	Blanco	4700lm	3000K-4000K-6500K

Nuevo **82.355/54/CCT** — 54W — Ø330 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.355/54/CCT	Blanco	6000lm	3000K-4000K-6500K



Selector de color

3000K 4000K 6500K

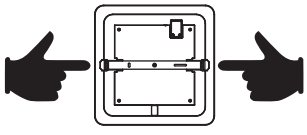
IP54



FÁCIL MONTAJE



Selector de color



Presionar los laterales para desmontar

Nuevo **82.356/18/CCT** — 18W — 200 x 200 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.356/18/CCT	Blanco	2000lm	3000K-4000K-6500K

Nuevo **82.356/28/CCT** — 28W — 250 x 250 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.356/28/CCT	Blanco	3200lm	3000K-4000K-6500K

Nuevo **82.356/42/CCT** — 42W — 330 x 330 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.356/42/CCT	Blanco	4700lm	3000K-4000K-6500K

Nuevo **82.356/54/CCT** — 54W — 400 x 400 x 53mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.356/54/CCT	Blanco	6000lm	3000K-4000K-6500K

»PLAFÓN LED SUPERFICIE

230VAC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Selector de color

FÁCIL MONTAJE

EXTRASLIM
Diseño Extra Plano

82.352/18/CCT — 18W — 300 x 300 x 70mm

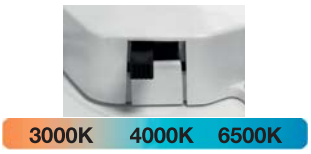
Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.352/18/CCT	Blanco	1850lm	3000K-4000K-6500K

82.352/24/CCT — 24W — 350 x 350 x 75mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.352/24/CCT	Blanco	2500lm	3000K-4000K-6500K

82.352/40/CCT — 40W — 450 x 450 x 75mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.352/40/CCT	Blanco	4000lm	3000K-4000K-6500K



Selector de color



Selector de color

FÁCIL MONTAJE

EXTRASLIM
Diseño Extra Plano

82.353/12/CCT — 12W — Ø230 x 55mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.353/12/CCT	Blanco	1200lm	3000K-4000K-6500K

82.353/18/CCT — 18W — Ø260 x60mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.353/18/CCT	Blanco	1850lm	3000K-4000K-6500K

82.353/24/CCT — 24W — Ø300 x 65mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.353/24/CCT	Blanco	2500lm	3000K-4000K-6500K

82.353/36/CCT — 36W — Ø350 x 70mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.353/36/CCT	Blanco	3850lm	3000K-4000K-6500K

82.353/48/CCT — 48W — Ø450 x 75mm

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.353/48/CCT	Blanco	4800lm	3000K-4000K-6500K

»PLAFONES SUPERFICIE CON SENSOR

230VAC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



1X E-27

60.242

1 x E27 (no incluida) Max 60W

Microondas

Ø300 x 110mm

PLAFÓN CON DETECTOR DE MOVIMIENTO Y PORTALÁMPARAS.

Ref.	Pot.	Portalámparas
60.242	Máx 60W	1 X E27



CRISTAL

2X E-27

60.242/IR

2 x E27 (no incluida) Max 40W

Infrarrojos

Ø300 x 110mm

PLAFÓN CON DETECTOR DE MOVIMIENTO Y PORTALÁMPARAS.

Ref.	Pot.	Portalámparas
60.242/IR	Máx 40W	2 X E27



2X E-27

60.244

2 x E27 (no incluida) Max 40W

Ø330 x 100mm

SOLO PARA BOMBILLAS LED

Nuevo

Ref.	Pot.	Portalámparas
60.244	Máx 40W	2 X E27

2x20W MAX LED E27



82.380/IR

LED 20W

Infrarrojos

Ø290 x 80mm

PLAFÓN CON LEDS INTEGRADOS Y DETECTOR DE MOVIMIENTO.

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
82.380/IR	20W	Blanco	2200lm	4000K



82.380/16/IR

LED 16W

Infrarrojos

Ø290 x 80mm

PLAFÓN CON LEDS INTEGRADOS Y DETECTOR DE MOVIMIENTO.

Nuevo

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
82.380/16//IR	16W	Blanco	1800lm	4000K

»PLAFONES SUPERFICIE CON SENSOR

230VAC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



82.380/18/CCT

LED **18W** — Microondas — Ø250 x 48mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
82.380/18/CCT	18W	Blanco	1880lm	3000K-4000K-6500K



180º | 25.000h

F (A→G)

82.380/30/CCT

LED **30W** — Microondas — Ø350 x 48mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
82.380/30/CCT	30W	Blanco	3255lm	3000K-4000K-6500K



Selector de color

Plafón LED de techo con sensor de movimiento Microondas + CREPUSCULAR



82.380/RF

LED **18W** — Microondas — Ø290 x 80mm

Nuevo

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
82.380/RF	18W	Blanco	2000lm	4000K

E (A→G)

PLAFÓN CON LEDS INTEGRADOS Y DETECCIÓN POR RADIOFRECUENCIA.



82.382/DIA

15W — Infrarrojos — Ø290 x 60mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
82.382/DIA	15W	Blanco	1100lm	6500K

PLAFÓN CON DETECTOR DE MOVIMIENTO IR + EMERGENCIA

Baterías 1 X 3,7V/1500mAH. Litio (incluida)

EMERGENCIA

4h
Autonomía

»PLAFONES SUPERFICIE CON SENSOR

230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día





3200K 4000K 6500K

82.381/CCT

16W

Ø220 x 18mm

F A G

FÁCIL MONTAJE

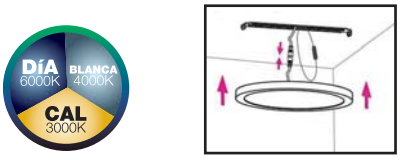
EXTRASLIM
Diseño Extra Plano

Ref.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
82.381/CCT	Blanco	1720lm	3200K-4000K-6500K

OFF ON
Infrarrojos

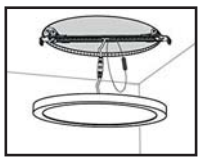
LUNA: Se activa cuando la luz sea inferior a 13Lux.

SOL: Se activa tanto en claridad como en oscuridad.



Selector de color

Superficie



Empotrable

AJUSTABLE:
65 a 205mm



SUPERFICIE:



»PLAFÓN LED SUPERFICIE RGB BLUETOOTH Y WIFI

120º | 30.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

85-265VAC~50Hz

Control de altavoz mediante Bluetooth (smartphone).
Control de luminosidad y colores mediante APP (smartphone) o mando a distancia IR (infrarrojos)

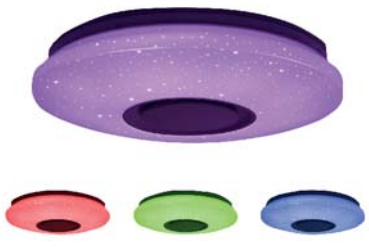


82.366

36W

Ø400 x 80mm

RGB



Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz	Caja
82.366	36W	Blanco	2200lm	RGB	1

Bluetooth | WiFi

Luz:
3200K / 4000K / 6500K Máx. 36W
Potencia Altavoz:
Máx. 5W

COMPATIBLE CON APP:
tuya®
Asistente de Google®
alexa®

»PANEL DE LED EMPOTRAR

230VAC

120º

25.000h

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

Panel LED tipo marco empotrable



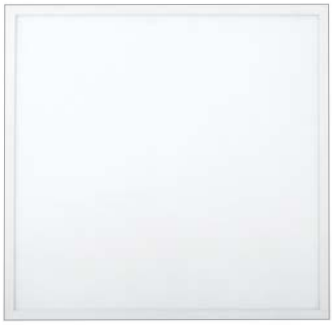
81.710/...

48W F A G

595 x 595 x 10mm

Ref.	Pot.	Marco	Lumens	Luz	
81.710/BLANCA	48W	Blanco	4800lm	4000K	5 u.
81.710/DIA	48W	Blanco	4900lm	6500K	





81.715/CAJA/...

40W F A G

595 x 595 x 9mm

Ref.	Pot.	Marco	Lumens	Color	
81.715/CAJA/DIA	40W	Blanco	4000lm	6500K	6 u.
		Cantidad mínima 6 unidades			
Nuevo 81.715/CAJA/BL	40W	Blanco	4000lm	4000K	10 u.
		Cantidad mínima 10 unidades			



81.715/UGR/CCT

40W F A G

595 x 595 x 25mm

Ref.	Pot.	Marco	Lumens	Luz seleccionable	
81.715/UGR/CCT	40W	Blanco	4000lm	3000K-4000K-6500K	4 u.

Potencia seleccionable

30W-36W-40W

UGR <19

CONFORME A LA NORMA EN12464



Selector de color



Selector de potencia

Conforme a la norma EN12464 basada en los parámetros de confort visual UGR<19, adecuado para su instalación en escuelas, oficinas y despachos gubernamentales, etc...

PANELES LED

»PANEL DE LED EMPOTRAR Y SUPERFICIE

230VAC

120º

25.000h

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.716/UGR/CCT

40W F

1195 x 295 x 25mm

Nuevo

Ref.	Pot.	Marco	Lumens	Luz seleccionable
81.716/UGR/CCT	40W	Blanco	4000lm	3000K-4000K-6500K

2 u.

Potencia seleccionable

30W-36W-40W

UGR <19

CONFORME A LA NORMA EN12464



Selector de color



Selector de potencia

Conforme a la norma EN12464 basada en los parámetros de confort visual UGR<19, adecuado para su instalación en escuelas, oficinas y despachos gubernamentales, etc...





81.717/UGR/CCT

60W F

1195 x 595 x 30mm

Nuevo

Ref.	Pot.	Marco	Lumens	Luz seleccionable
81.717/UGR/CCT	80W	Blanco	6000lm	3000K-4000K-6500K

2 u.

Potencia seleccionable

60W-72W-80W

UGR <19

CONFORME A LA NORMA EN12464



Selector de color



Selector de potencia

Conforme a la norma EN12464 basada en los parámetros de confort visual UGR<19, adecuado para su instalación en escuelas, oficinas y despachos gubernamentales, etc...



81.712/CCT

25W F

600 x 120mm

Selector de color

PANEL DE SUPERFICIE

Ref.	Pot.	Marco	Lumens	Luz Seleccionable
81.712/CCT	25W	Blanco	2000lm	3000K-4000K-6000K



Selector de color

»ACCESORIOS PANELES

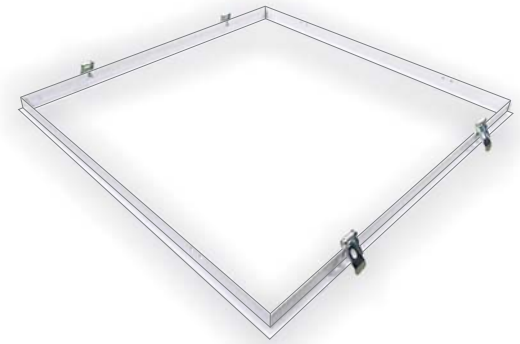


1 u.

81.715/CABLE

KIT PARA MONATAJE EN SUSPENSIÓN

4 CABLES x 1 METRO



EMPOTRAR

1 u.

81.726

MARCO PARA TECHO DE ESCAYOLA

Marco empotrable para paneles LED de techo.

Ideal para su uso en techos de pladur (Yeso)

Medidas: 600x600mm



1 u.

81.728

KIT RECAMBIO 4 CLIPS PARA PANEL LED



Nuevo

SUPERFICIE

1 u.

81.722/600X600

KIT DE SUPERFICIE PANEL LED

Para Mod. 81.710 - 81.715

ALUMINIO

600 x 600 x 65mm



Nuevo

SUPERFICIE

1 u.

81.722/1200X300

KIT DE SUPERFICIE PANEL LED

Para Mod. 81.716/UGR/CCT

ALUMINIO

1200 x 300 x 65mm



Nuevo

SUPERFICIE

1 u.

81.722/1200X600

KIT DE SUPERFICIE PANEL LED

Para Mod. 81.717/UGR/CCT

ALUMINIO

1200 x 600 x 65mm

»FOCO LED CONECTOR RÁPIDO IP65

230VAC

IP65 · 120º · 25.000h · 1 u. · 3000ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día





Conector Rápido





Conector Rápido

81.762/.../10/DIA

10W

102x80x33mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.762/B/10/DIA	○	1000lm	6500K
81.762/N/10/DIA	●	1000lm	6500K

81.762/.../20/DIA

20W

132x100x34mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.762/B/20/DIA	○	2000lm	6500K
81.762/N/20/DIA	●	2000lm	6500K

81.762/.../30/DIA

30W

158x120x34mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.762/B/30/DIA	○	3000lm	6500K
81.762/N/30/DIA	●	3000lm	6500K

81.762/.../50/DIA

50W

206x160x34mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.762/B/50/DIA	○	5000lm	6500K
81.762/N/50/DIA	●	5000lm	6500K

81.762/.../100/DIA

100W

252x182x38mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.762/B/100/DIA	○	10000lm	6500K
81.762/N/100/DIA	●	10000lm	6500K

»FOCO DE LED EXTERIOR CON SENSOR PIR

230VAC



81.763/10/DIA/S

10W

90x70x21mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/10/DIA/S	●	1000lm	6500K

81.763/20/DIA/S

20W

107x80x28mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/20/DIA/S	●	2000lm	6500K

81.763/30/DIA/S

30W

130x95x28mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/30/DIA/S	●	3000lm	6500K

81.763/50/DIA/S

50W

160x120x28mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/50/DIA/S	●	5000lm	6500K

»FOCO LED 12-24VDC IP65

12-24VDC

IP65 · 120º · 20.000h · 1 u. · 3000ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



Baja tensión

12-24 VDC

Foco de LED compatible a 12VDC/24VDC.

81.763/DC/10/DIA

10W

90x70x21mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/DC/10/DIA	●	1000lm	6500K

81.763/DC/20/DIA

20W

107x80x28mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/DC/20/DIA	●	2000lm	6500K

81.763/DC/30/DIA

30W

130x95x28mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.763/DC/30/DIA	●	3000lm	6500K

»FOCO DE LED RGB IP65

230VAC

IP65 · 120º · 20.000h · 1 u.



81.763/10/RGB

10W

107x80x28mm

Ref.	Color	Luz
81.763/10/RGB	●	RGB

81.763/30/RGB

30W

230x250x55mm

Ref.	Color	Luz
81.763/30/RGB	●	RGB

81.763/50/RGB

50W

295x310x70mm

Ref.	Color	Luz
81.763/50/RGB	●	RGB

»FOCO LED EXTERIOR IP65

230VAC

IP65 · 110º · 25.000h · 1 u.

3000ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



Con Válvula antihumedad



Nuevo

81.784/10/N/... — 10W — 101x98x26mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/10/N/DIA	●	1100lm	6500K
81.784/10/N/BL	●	1100lm	4000K

81.784/20/N/... — 20W — 120x112x27mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/20/N/DIA	●	2250lm	6500K
Nuevo 81.784/20/N/BL	●	2250lm	6500K

81.784/30/N/... — 30W — 156x141x30mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/30/N/DIA	●	3400lm	6500K
Nuevo 81.784/30/N/BL	●	3400lm	4000K

81.784/50/N/... — 50W — 188x170x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/50/N/DIA	●	5750lm	6500K
Nuevo 81.784/50/N/BL	●	5750lm	4000K

81.784/100/N/... — 100W — 242x212x34mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/100/N/DIA	●	11700lm	6500K
Nuevo 81.784/100/N/BL	●	11700lm	4000K

81.784/150/N/DIA — 150W — 279x230x35mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/150/N/DIA	●	17600lm	6500K

81.784/200/N/DIA — 200W — 329x275x37mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/200/N/DIA	●	23500lm	6500K

81.784/300/N/DIA — 300W — 379x312x45mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.784/300/N/DIA	●	35400lm	6500K

»FOCO DE LED EXTERIOR PROFESIONAL

230VAC

IP65 · 90º · 30.000h · 1 u. · 3000ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día

3 AÑOS GARANTÍA



E A G

81.758/30/PRO

30W

178x197x29mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.758/30/PRO	●	3300lm	6500K

81.758/50/PRO

50W

204x228x29mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.758/50/PRO	●	5500lm	6500K

81.758/150/PRO

150W

272x309x32mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.758/150/PRO	●	16500lm	6500K

81.758/200/PRO

200W

297x338x32,4mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.758/200/PRO	●	22000lm	6500K



»FOCO LED IP65

230VAC

IP65 · 120º · 30.000h · 1 u. · 3200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



Ideal para zonas cercanas al mar. No se oxida.

Material de Policarbonato

81.759/15/DIA

15W

155x132x52mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.759/15/DIA	●	1300lm	6500K

81.759/30/DIA

30W

195x165x54mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.759/30/DIA	●	2550lm	6500K

81.759/45/DIA

45W

235x195x55mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.759/45/DIA	●	3850lm	6500K

»FOCO LED EXTERIOR WIFI IP65

230VAC

IP65 · 110º · 30.000h · 1 u. · 3200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



LED RGB

INTENSIDAD REGULABLE

WIFI

DÍA 6000K · BLANCA 4000K · CAL 3000K · RGB

Selector de color

COMPATIBLE CON: tuya® · alexa® · Asistente de Google®

81.763/20/WIFI

20W

140x125x35mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.763/20/WIFI	20W	●	1800lm	3000K-4000K-6000K-RGB

»PROYECTOR LED CON SOPORTE ABATIBLE

230VAC

IP65 · 110º · 30.000h · 1 u. · 3000ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



Con cable de 1,5m e interruptor protector de descargas eléctricas

BOTÓN ON-OFF

81.767/30 — 30W — 186x160x29mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.767/30	●	2850lm	6500K

81.767/50 — 50W — 217x187x29mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.767/50	●	4700lm	6500K

»PROYECTOR LED CON BATERÍA RECARGABLE Y SOPORTE ABATIBLE

5VDC



BATERÍA RECARGABLE

CON LUZ EMERGENCIA

81.767/R/30 — 30W — 186x160x29mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.767/R/30	●	1100lm	6500K

81.767/R/50 — 50W — 217x187x29mm

Ref.	Color	Lumens	Luz
81.767/R/50	●	1500lm	6500K

»LUZ LED PARA CALLE IP65

85-265VAC

IP65 · 120º · 1 u. · 3200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



81.741/30 — 30W — 300x125x45mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.741/30	30W	●	3000lm	4000K

81.741/50 — 50W — 400x140x50mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.741/50	50W	●	5000lm	4000K

81.741/100 — 100W — 530x185x60mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.741/100	100W	●	10000lm	4000K



1 u.

81.742/1

SOPORTE PARED GRANDE PARA LUMINARIA

Para Mod. 81.741/100
Apto para medida Ø60x1000mm



1 u.

81.742/2

SOPORTE PARED PEQUEÑO PARA LUMINARIA

Para Mod. 81.741/30 y 81.741/50
Ø38x400mm

»CAMPANA LED IP65

230VAC

IP65 · 105º · 30.000h · 1 u. · 3200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día



81.833/100

100W

Ø265mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.833/100	100W	●	14000lm	6500K

120º

81.833/150

150W

Ø295mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.833/150	150W	●	21000lm	6500K

120º

81.833/200

200W

Ø330mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.833/200	200W	●	28000lm	6500K

120º



81.831/200

200W

380x165mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.831/200	200W	●	22000lm	6500K

»TRÍPODE TELESCÓPICO PARA FOCOS



FOCOS NO INCLUIDOS



81.764/T1

TRÍPODE PARA FOCO INDIVIDUAL

81.764/T2

TRÍPODE PARA FOCO DOBLE

Ref.	Nº Focos	Color	Altura Mínima	Altura Máxima	Caja
81.764/T1	1	○	60cm	165cm	1
81.764/T2	2	○	60cm	165cm	1

»APLIQUES EXTERIORES

Fijación pared

230VAC

180º | 30.000h | 1 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Nuevo

81.807/...

12W

200x115x45mm

F A-G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.807/B	12W	Negro	1200lm	3000K-4000K-6500K
81.807/N	12W	Blanco	1200lm	3000K-4000K-6500K

Aplique con selector de color CCT

Selector de color (DÍA 6500K · BLANCA 4000K · CAL 3000K)

IP65



Nuevo

81.807/.../S

12W

200x115x45mm

F A-G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.807/B/S	12W	Negro	1200lm	3000K-4000K-6500K
81.807/N/S	12W	Blanco	1200lm	3000K-4000K-6500K

Con función crepuscular

Con sensor de movimiento

Aplique con selector de color CCT

Selector de color (DÍA 6500K · BLANCA 4000K · CAL 3000K)

OFF / ON

IP65



Nuevo

81.808/...

12W

Ø180x45mm

F A-G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.808/B	12W	Negro	1200lm	3000K-4000K-6500K
81.808/N	12W	Blanco	1200lm	3000K-4000K-6500K

Aplique con selector de color CCT

Selector de color (DÍA 6500K · BLANCA 4000K · CAL 3000K)

IP65



Nuevo

81.808/.../S

12W

Ø180X45mm

F A-G

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.808/B/S	12W	Negro	1200lm	3000K-4000K-6500K
81.808/N/S	12W	Blanco	1200lm	3000K-4000K-6500K

Con función crepuscular

Con sensor de movimiento

Aplique con selector de color CCT

Selector de color (DÍA 6500K · BLANCA 4000K · CAL 3000K)

OFF / ON

IP65

»APLIQUES EXTERIORES

Fijación pared

230VAC

IP54 · 120º · 30.000h · 1 u. · 3200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día





Selector de color



81.802/N

14W

204x109x57mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.802/N	14W	Negro	1400lm	3000K-4000K-6500K

81.802/B

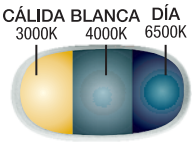
14W

204x109x57mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.802/B	14W	Blanco	1400lm	3000K-4000K-6500K

Aplique con selector de color CCT









Selector de color



81.803/N

14W

204x109x57mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.803/N	14W	Negro	1400lm	3000K-4000K-6500K

81.803/B

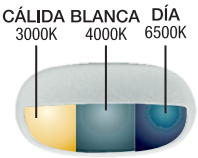
14W

204x109x57mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.803/B	14W	Blanco	1400lm	3000K-4000K-6500K

Aplique con selector de color CCT









Selector de color



81.804/N

14W

204x109x57mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.804/N	14W	Negro	1400lm	3000K-4000K-6500K

81.804/B

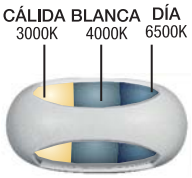
14W

204x109x57mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.804/B	14W	Blanco	1400lm	3000K-4000K-6500K

Aplique con selector de color CCT





»APLIQUES EXTERIORES

Fijación pared

230VAC

IP54 · 120º · 30.000h · 1 u. · 3200ºK Cálida · 4000ºK Blanca · 6500ºK Día





Selector de color



81.805/N

14W

Ø223x60,5mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.805/N	14W	Negro	1400lm	3000K-4000K-6500K

81.805/B

14W

Ø223x60,5mm

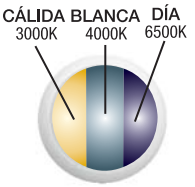
Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.805/B	14W	Blanco	1400lm	3000K-4000K-6500K

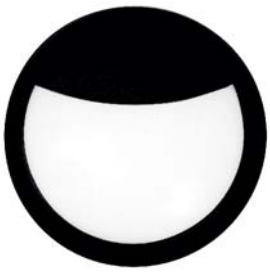
A



Aplique con selector de color CCT









Selector de color



81.806/N

14W

Ø223x60,5mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.806/N	14W	Negro	1400lm	3000K-4000K-6500K

81.806/B

14W

Ø223x60,5mm

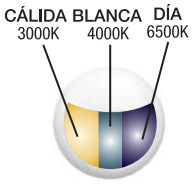
Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz Seleccionable
81.806/B	14W	Blanco	1400lm	3000K-4000K-6500K

B



Aplique con selector de color CCT





»APLIQUE EXTERIOR PARA BOMBILLA LED

Fijación pared

230VAC





60.245/...

1 X E27 (no incluida) Max 60W

205X116X100mm

Ref.	Portalámparas	Color	Caja
60.245/B	E27	○	1
60.245/N	E27	●	1

ESTACAS LED

»ESTACAS LED PARA JARDÍN.

230VAC

100º

1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



20.000h

81.764/5/BLANCA

5W

265x85mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.764/5/BLANCA	5W	●	425lm	4000K



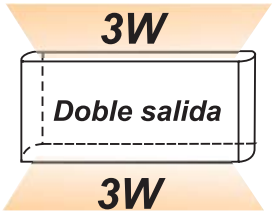
81.783/2X3W/CAL

6W

115x92x30mm

IP54

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.783/2X3W/CAL	6W	●	540lm	3200K





»APLIQUES EXTERIORES

Fijación pared

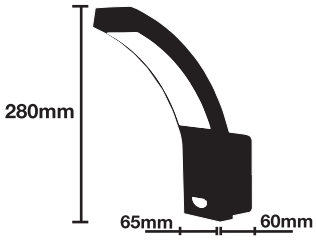
230VAC

140º | 15.000h | 1 u.

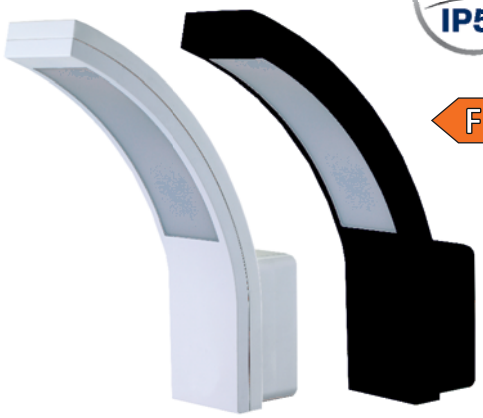
3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

IP54





IP54



F A G

81.786/...

15W

280x65x60mm

SENSOR MOVIMIENTO

OFF ON Crepuscular | Infrarrojos | 9m Distancia detección (radio)



Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.786/B	15W	○	1200lm	4000K

81.785/...

15W

280x65x60mm | 30.000h

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.785/B	15W	○	1300lm	3000K
81.785/N	15W	●	1300lm	3000K

»APLIQUE LED DIRECCIONABLE

Fijación pared

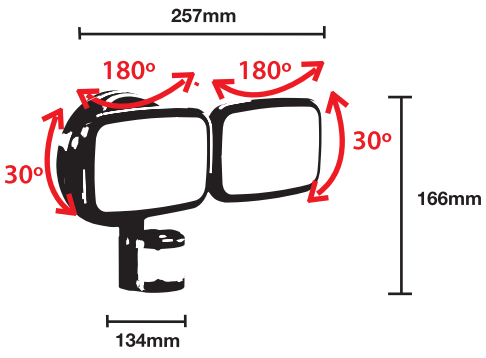
230VAC

IP65



SENSOR MOVIMIENTO

5-12m Distancia detección (radio) | Sensor movimiento | SENSOR CREPUSCULAR OFF ON



81.787/...

20W

257x166x134mm

Ref.	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.787/B	20W	○	1500lm	4000K

»PANTALLA ESTANCA PARA TUBOS LED . IP65

230VAC

Difusor policarbonato (PC).
Base: 30% policarbonato + 70% ABS.
Grapas de cierre en plástico.





Tubos no incluidos





81.001/1X600	81.001/1X1200	81.001/1X1500
1 TUBO	1 TUBO	1 TUBO
663x80x89mm	1263x80x89mm	1563x80x89mm

81.001/2X600	81.001/2X1200	81.001/2X1500
2 TUBOS	2 TUBOS	2 TUBOS
655x124x88mm	1263x124x88mm	1566x124x88mm

Ref.	Nº Tubos	Caja
81.001/1X600	1 Tubo	1
81.001/1X1200	1 Tubo	1
81.001/1X1500	1 Tubo	1

Ref.	Nº Tubos	Caja
81.001/2X600	2 Tubos	1
81.001/2X1200	2 Tubos	1
81.001/2X1500	2 Tubos	1

»SOPORTE PARA TUBOS LED

230VAC





Tubos no incluidos





81.002/1X600	81.002/1X1200	81.002/1X1500
1 TUBO	1 TUBO	1 TUBO
620x46x37mm	1230x46x37mm	1530x46x37mm

81.002/2X600	81.002/2X1200
2 TUBOS	2 TUBOS
620x47x38mm	1230x47x38mm

Ref.	Nº Tubos	Caja
81.002/1X600	1 Tubo	1
81.002/1X1200	1 Tubo	1
81.002/1X1500	1 Tubo	1

Ref.	Nº Tubos	Caja
81.002/2X600	2 Tubos	1
81.002/2X1200	2 Tubos	1

»REGLETA PARA TUBO LED REDONDA.

230VAC





Tubos no incluidos

81.007/R/1X600 — 1 TUBO — 624x92X40mm

81.007/R/1X1200 — 1 TUBO — 1235x92X40mm

81.007/R/2X600 — 2 TUBOS — 624x126X45mm

81.007/R/2X1200 — 2 TUBOS — 1235x126X45mm

Ref.	Nº Tubos	Caja
81.007/R/1X600	1 Tubo	1
81.007/R/1X1200	1 Tubo	1

Ref.	Nº Tubos	Caja
81.007/R/2X600	2 Tubos	1
81.007/R/2X1200	2 Tubos	1



PANTALLAS Y REGLETAS LED

»PANTALLA LED INTEGRADO

230VAC

150º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A↑G

PERFIL BAJO

81.003/12/CCT	81.003/18/CCT	81.003/36/CCT	81.003/48/CCT
12W	18W	36W	48W
400x76x25mm	600x76x25mm	1200x76x25mm	1500x76x25mm



Botón selector de color



Selector de color

Ref.	Pot.	Lumens	Luz Seleccionable	Caja
81.003/12/CCT	12W	1250lm	3000K-4000K-6500K	1
81.003/18/CCT	18W	1680lm	3000K-4000K-6500K	1
81.003/36/CCT	36W	3650lm	3000K-4000K-6500K	1
81.003/48/CCT	48W	4850lm	3000K-4000K-6500K	1

»PANTALLAS LED INTEGRADO

230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3000ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6000ºK Día





F A↑G



Selector de color

F A↑G

CON SENSOR DE MOVIMIENTO POR INFRARROJOS



Selector de color

81.000/18/CCT	81.000/36/CCT
18W	36W
600x116x35mm	1200x116x35mm

81.000/18/S/CCT	81.000/36/S/CCT
18W Infrarrojos	36W Infrarrojos
600x116x35mm	1200x116x35mm

Ref.	Pot.	Lumens	Luz Seleccionable	Caja
81.000/18/CCT	18W	1800lm	3000K-4000K-6500K	1
81.000/36/CCT	36W	3600lm	3000K-4000K-6500K	1

Ref.	Pot.	Lumens	Luz Seleccionable	Caja
81.000/18/S/CCT	18W	1800lm	3000K-4000K-6500K	1
81.000/36/S/CCT	36W	3600lm	3000K-4000K-6500K	1

»PANTALLA DE LED INTEGRADO

230VAC

25.000h | 160º | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Selector de color

81.008/4/CCT	81.008/8/CCT	81.008/12/CCT	81.008/16/CCT	81.008/22/CCT
4W	8W	12W	16W	22W
304x21x32mm	575x21x32mm	875x21x32mm	1175x21x32mm	1475x21x32mm

F A↑G

BOTÓN ON-OFF

INTERRUPTOR SELECTOR COLOR



Ref.	Pot.	Lumens	Luz
81.008/4/CCT	4W	380lm	3000K-4000K-6500K
81.008/8/CCT	8W	850lm	3000K-4000K-6500K
81.008/12/CCT	12W	1350lm	3000K-4000K-6500K
81.008/16/CCT	16W	1900lm	3000K-4000K-6500K
81.008/22/CCT	22W	2300lm	3000K-4000K-6500K



Selector de color

81.007/9/CCT	81.007/18/CCT	81.007/25/CCT	81.007/35/CCT	81.007/45/CCT
9W	18W	25W	35W	45W
290x60x33mm	590x60x33mm	890x60x33mm	1190x60x33mm	1490x60x33mm

120º

F A↑G

INTERRUPTOR SELECTOR COLOR



Ref.	Pot.	Lumens	Luz
81.007/9/CCT	9W	900lm	3000K-4000K-6500K
81.007/18/CCT	18W	1820lm	3000K-4000K-6500K
81.007/25/CCT	25W	2600lm	3000K-4000K-6500K
81.007/35/CCT	35W	3720lm	3000K-4000K-6500K
81.007/45/CCT	45W	4850lm	3000K-4000K-6500K



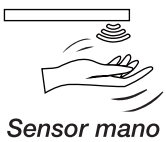
81.017/DIA

9W

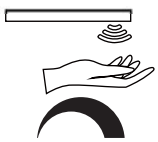
600x35x16mm

CON SENSOR ON-OFF.

REGULABLE



Sensor mano ON-OFF



Regulable

G A↑G



Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.017/DIA	9W	560lm	6000K	1

»PANTALLA LED ESTANCA. IP65

230VAC

120º | 25.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



81.018/9	81.018/18	81.018/24
9W	18W	24W
550x58x58mm	1150x58x58mm	1450x58x58mm

Material: ABS + PC
IP65
Preparado para interconectar varias entre si .

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.018/9	9W	1100lm	6500K	1
81.018/18	18W	2400lm	6500K	1
81.018/24	24W	3200lm	6500K	1



81.019/18	81.019/36	81.019/48
18W	36W	48W
550x78x58mm	1150x78x58mm	1450x78x58mm

Material: ABS + PC
IP65
Preparado para interconectar varias entre si .

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.019/18	18W	2400lm	6500K	1
81.019/36	36W	4800lm	6500K	1
81.019/48	48W	6200lm	6500K	1



CON SENSOR DE MOVIMIENTO POR MICROONDAS

81.019/18/S	81.019/36/S	81.019/48/S
18W microondas	36W microondas	48W microondas
550x78x58mm	1150x78x58mm	1450x78x58mm

Material: ABS + PC
IP65
Preparado para interconectar varias entre si .

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.019/18/S	18W	2400lm	6500K	1
81.019/36/S	36W	4800lm	6500K	1
81.019/48/S	48W	6200lm	6500K	1

»PANTALLA LED INTEGRADO. IP20

230VAC

120º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



F A G

ALTA LUMINOSIDAD

81.005/20/N/...	81.005/28/N/...	81.005/35/N/...
20W	28W	35W
600x90x26mm	900x90x26mm	1200x90x26mm

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.005/20/N/BL	20W	1600lm	4000K	1
81.005/20/N/DIA	20W	1600lm	6500K	1
81.005/28/N/BL	28W	2300lm	4000K	1
81.005/28/N/DIA	28W	2300lm	6500K	1
81.005/35/N/BL	35W	2800lm	4000K	1
81.005/35/N/DIA	35W	2800lm	6500K	

ESQUINERA



E A G

81.006/10/DIA
10W
500x80x85mm

100º

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.006/10/DIA	10W	850lm	6500K	1



E A G



USB A + USB C
*Salida USB: **USB-A** 5VDC/3.0A*
***USB-C** 5VDC/3.0A*

Nuevo

81.006/USB
18W
603x64x42mm

120º

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.006/USB	18W	2350lm	4000K	1



E A G

81.016/8/BLANCA	81.016/12/BLANCA
8W	12W
400x108mm	600x108mm

180º | 20.000h | 1 u. | 3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
81.016/8/BLANCA	8W	600lm	4000K	1
81.016/12/BLANCA	12W	900lm	4000K	1

»LUZ DE EMERGENCIA LED

230VAC

IP20

1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



80.210

1,5W

3h Autonomía

240 x 83 x 41mm

3 LEDS alta luminosidad
Grado de seguridad: Clase II
Batería interna: Ni-Cd 3,6V ⎓600mA.
Temperatura de trabajo: 25ºC.
Fusible incorporado: 2A.
Dos modos de funcionamiento: Permanente / no permanente

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
80.210	1,5W	140lm	6500K	1



80.215

3W

3h Autonomía

240 x 83 x 41mm

6 LEDS alta luminosidad
Grado de seguridad: Clase II
Batería interna: Ni-Cd 3,6V ⎓1800mA.
Temperatura de trabajo: 25ºC.
Fusible incorporado: 2A.
Dos modos de funcionamiento: Permanente / no permanente

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
80.215	3W	200lm	6500K	1



80.217

3W

Posición “LOW” 2h Autonomía

Posición “MAX” 4h Autonomía

205 x 65mm

Luz de emergencia + luz portátil
30 LEDS alta luminosidad
Tiempo de carga 20h
Grado de seguridad: Clase I
Batería interna recargable: 3,7V 1200mA.

Ref.	Pot.	Lumens	Luz	Caja
80.217	3W	Min80lm - Max160lm	6500K	1



1 u.

80.216

KIT DE MONTAJE

Para empotrar luces de emergencias.
Apto para nuestros modelos 80.210 y 80.215

LUZ DE ARMARIO/ESCALERA



2W

1 u.

60.413

LUZ DE ARMARIO CON INTERRUPTOR

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) (no incluidas).
150 Lumens.
Luz DIA 7000K.
Interruptor ON-OFF
Contiene imán para su sujeción.
Medidas: 190x34,5x19mm



2W

1 u.

60.413/S

LUZ DE ARMARIO CON SENSOR DE MOVIMIENTO

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) (no incluidas).
Luz DIA 7000K. 150Lm
Contiene imán para su sujeción.
Medidas: 190x34,5x19mm



0,5W

1 u.

60.413/ESC

LUZ NOCTURNA CON SENSOR DE MOVIMIENTO

Alimentación:3 pilas tipo LR03 (AAA) (no incluidas)
6 LEDS de alta luminosidad.
80 Lumens.
Luz DÍA 7000K.
Ideal para escaleras.



2,4W

1 u.

60.414

KIT LUZ NOCTURNA CON SENSOR DE MOVIMIENTO

Alimentación: 4 pilas tipo LR03 (AAA) (no incluidas)



2,4W

1 u.

60.414/USB

KIT LUZ NOCTURNA CON SENSOR DE MOVIMIENTO

Carga por alimentación USB
Función linterna.
Luz DIA 6000K. 180Lm
Contiene imán para su sujeción.



Nuevo

81.021

MINI PANTALLA LED RECARGABLE CON MANDO A DISTANCIA

Potencia: 5W.
Lumens: 220Lm.
Alimentación: 5VDC / 1A (no incluido).
Batería: Li-ion 18650.
Incluye: Cable USB tipo C.
Temperatura de color: 3000K, 4000K y 6500K
Funciones: ON/OFF, CCT, Dimmer, luz noche y temporizador.
Con regulador de intensidad luminosa.
Muy fácil montaje.
Tiempo de carga: 3h
Autonomía: 3-8h
2 modos de funcionamiento: Modo fijo, modo temporizador.



Nuevo

81.020/...

MINI PANTALLA LED RECARGABLE





Alimentación: 5VDC / 2.1A
Incluye batería recargable.
Con sensor de movimiento.
Con regulador de intensidad luminosa.
Muy fácil montaje.
Tiempo de carga: 3h
Autonomía: 5h
3 modos de funcionamiento:
Encendido constante sin sensor / sensor de movimiento durante la noche / sensor de movimiento durante el día.

Ref.	Potencia	Lumens	Medidas
81.020/20	2,5W	110Lm	205x41,5x10mm
81.020/40	5W	220Lm	405x41,5x10mm
81.020/60	7,5W	330Lm	605x41,5x10mm

LUCES DE NOCHE LED

220VAC



Alta luminosidad

Interruptor ON/OFF

1W

1 u.

60.246/LED/...

LUZ DE NOCHE LED

60.246/LED/B
60.246/LED/AZ

220VAC



Alta luminosidad

Interruptor ON/OFF

1W

1 u.

60.247/LED/...

LUZ DE NOCHE LED

60.247/LED/B
60.247/LED/V
60.247/LED/NA
60.247/LED/AZ

220VAC



Dos Intensidades

Interruptor ON/OFF

Funciones
- ON - 2Leds
- OFF- Apagado
- ON - 5 Leds

1W

1 u.

60.254/...

LUZ DE NOCHE LED DOBLE INTENSIDAD

60.254/B
60.254/V

220VAC



Interruptor ON/AUTO/OFF

Funciones
- ON - Encendido
- AUTO- Sensor
- OFF - Apagado

0,8W

1 u.

60.248/B

LUZ DE NOCHE LED + SENSOR DIA/NOCHE + BASE ENCHUFE

Luz Blanca 4000K

220VAC



0,3W

1 u.

60.258

LUZ DE NOCHE LED CON SENSOR

Alimentación: 230VAC.
Luz Día 6500K

220VAC



DISEÑO MINI

0,5W

1 u.

60.252/LED

LUZ DE NOCHE LED MINI

Luz Cálida 3200K



0,6W

1 u.

60.424

LUZ NOCTURNA LED CON SENSOR DE MOVIMIENTO

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) 1,5V (no incluidas).
Con base magnética.
Sensor PIR. Alcance 4-6m.
Incluye célula fotoeléctrica.
Apagado a los 20s.
80 lumens - 0,6W
Luz Cálida 3000K
Medidas: Ø80 x 17mm



LUCES DE NOCHE LED





12 u.

3W

60.411

LUZ ARMARIO LED COB + INTERRUPTOR

Alimentación: 4 pilas tipo
R03 (AAA) (no incluidas)
Con imán y colgador.
Alta luminosidad.
Presentado en expositor de 12pcs
Luz Día 6500K





12 u.

3W

60.431

LUZ ARMARIO DOBLE LED COB 3W + INTERRUPTOR

Interruptor ON-OFF
Lumens: 150Lm
Alimentación: 4 pilas tipo
R03 (AAA) (no incluidas)
Con imán.
Alta luminosidad.
Presentado en expositor de 12pcs
Luz Día 6500K





12 u.

3W

60.432

LUZ ARMARIO DOBLE LED COB 3W + DIMMER

Luz regulable.
Lumens: 150Lm
Alimentación: 4 pilas tipo
R03 (AAA) (no incluidas)
Con imán.
Alta luminosidad.
Presentado en expositor de 12pcs
Luz Día 6500K



1 u.

3W

60.357

LINTERNA BOLA LED 360º

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) (no incluidas)
Lumens: 150lm.
Rotación arbitraria de 360º
Apertura de luz: 160º
Interruptor 3 posiciones.
Colgador e imán en la base.



1 u.

5W

60.358

LINTERNA COB LED CON SENSOR MOVIEMIENTO IR

Alimentación: 4 pilas tipo LR06 (AA) (no incluidas)
Lumens: 220lm
Luz: 6500K
Base completamente rotativa 360º
Cabezal basculante sobre su eje 180º
Funciona únicamente en oscuridad o penumbra.

LINTERNAS LED



IP44

5W

USB Recargable

1 u.

60.423

LINTERNA LED RECARGABLE PLEGABLE 5W COB

Lumens: Regulable de 100 a 600Lm.
Carga USB tipo C
Indicador de carga.
Alimentación: 5VDC-1A
Autonomía: 2,5H al 100%
Tiempo de carga: 3H
Base magnética y colgador.
Ángulo rotatorio 360º.



IP54





4W

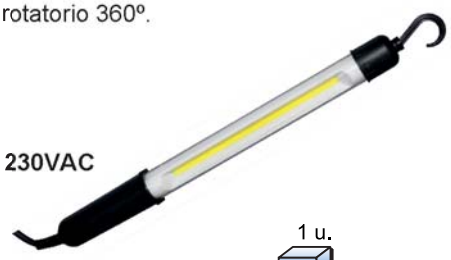
USB Recargable

12 u.

60.378

MINI LINTERNA LED RECARGABLE PLEGABLE 4W COB

Lumens: intensidad alta 400Lm , baja-230Lm
Carga USB tipo C
Indicador de carga.
Alimentación: 5VDC-1A
Autonomía: 1H
Tiempo de carga: 2H
Base magnética.
Ángulo rotatorio 360º.



230VAC

5W

1 u.

60.420/LED

PORTÁTIL DE TRABAJO LED 5W IP20

Lumens: 350Lm.
Color: DÍA 6500K
Potencia: 5W
Luz LED.
Con colgador
Cable 5 Mts tipo H05RN-F (2x0,75mm²)



230VAC

1 u.

60.415

PORTÁTIL DE PVC

Con interruptor y pantalla.
Longitud del cable: 5metros
Cable: 2 x 1mm².
Max: 60W
Portalámparas: E-27





UV

IP54

1 u.

7W

USB Recargable

60.429

LINTERNA LED DE TRABAJO RECARGABLE CON BASE

Lumens: 800Lm
Carga USB tipo C
Indicador de carga.
Alimentación: 5VDC-1A
Autonomía: 5H al 100%
Tiempo de carga:4H
Base con imán, e imán reverso linterna
Con colgador.
Incluye linterna superior y función UV

LINTERNAS LED



1 u.

3W

60.360

LINTERNA LED 3W CON ZOOM SUPER ALTO BRILLO

Material de aluminio anodizado.
Resistente a golpes y humedades. Anticorrosión.
Led de 3W alta luminosidad.
Zoom incorporado.
Correa de sujeción.
Interruptor protegido.
Ligera, portátil, y de bajo consumo.
Duración luz 10 horas en uso continuo.
Medidas: 105 x Ø34,6mm.
Estuche Incluye:
Linterna LED 3W.
Funda resistente a la humedad.
3 pilas alcalinas 1,5V tipo AAA - LR-03





1 u.

20W 36000lm

USB - C
Recargable

IP54

60.473

LINTERNA LED LARGO ALCANCE RECARGABLE

Carcasa de aluminio anodizado.
Zoom incorporado.
Alcance: 1000 metros.
Autonomía: 4H-100%
Tiempo de carga: 4H
Interruptor: ON-OFF, 100%-70%-40%-10%-FLASH-SOS
Lumens: Intensidad alta-36.000Lm, Intensidad media-18.000, Intensidad baja-9000Lm
Color Luz: 6500K.
Alimentación: 5VDC.
Batería: Tipo 1x26650-3600mAh Li-ion (1x3,7V) (incluida)
Medidas: Ø46mm x172mm
Incluye: Cable de conexión Micro USB



IP65

1 u.

20W 1200lm

Micro USB
Recargable

EXPLORER



Carga Micro USB



Indicador de carga

60.480

LINTERNA LED ALTO RENDIMIENTO IP65

Carcasa de aluminio anodizado.
Zoom incorporado rotativo.
Ideal rastreo
Alcance: 350 metros.
Autonomía: 5h-100%, 8h-50%, 15h-25%
Interruptor: ON-OFF, 100%-50%-25%-Flash-SOS
Lumens: 1200lm
Color Luz: 6500K.
Alimentación: 5VDC.
Batería: Tipo 1x26650-5000mAh Li-ion (1x3,7V) (incluida)
Medidas: Ø40x182mm
Incluye: Cable de conexión Micro USB

Nuevo



1 u.

10W 1000lm

USB - C
Recargable

IP44

60.489

FOCO PORTÁTIL RECARGABLE IP44



Soporte Foco



Gancho colgador



Base magnética

LED: 10W.
Tiempo de carga: 2h.
Con 4 indicadores LED para mostrar la carga de la batería.
Función Powerbank
Material: ABS+Nylon.
Autonomía: 2,30h-100%, 3,30h-50%, función turbo-100% 1,30h, función turbo-50% 2,30h.
Funciones: DIA 6500K-100%-50%, CALIDA 3200K-100%-50%, TURBO 100%-50%, LUZ SOS.
Lumens: 1000lm.
Color Luz: 6500K/3200K.
Alimentación: 5VDC/1A.
Batería: Tipo 1x18650-2000mAh Li-ion (incluida).
Medidas:100x40x80mm.
Incluye: Cable de conexión carga tipo USB-C.

LINTERNAS LED



6 u.

10W | 1000lm

USB
Recargable

Powerbank

Solar

60.496

LINTERNA COB LED SOLAR RECARGABLE POWERBANK ALTA LUMINOSIDAD

Carga SOLAR y por USB
Función POWERBANK
Indicador de carga
Panel solar: 5,5W 210mAh
Batería de Litio 3,7VDC 4000mAh
Linterna: 3W, 270Lm
Linterna frontal: 10W
-25% (250Lm), 50% (500Lm), 100% (1000Lm)
Tiempo de carga: 4H (USB 5VDC 1A), 5H (Panel SOLAR, dependiendo de las condiciones climáticas)
Autonomía: 25% (7H), 50% (5,5H), 100% (3,5H)



6 u.

5W

USB
Recargable

Powerbank

Solar

60.497

LINTERNA COB LED SOLAR RECARGABLE POWERBANK ALTA LUMINOSIDAD

Carga SOLAR y por USB
Función POWERBANK
Indicador de carga
Doble panel solar
Batería de Litio 3,7VDC 1500mAh
Linterna: 5W
-25% (150Lm), 50% (250Lm), 100% (500Lm)
-Red y SOS
Tiempo de carga: 2H (USB 5VDC 1A), 4H (Panel SOLAR, dependiendo de las condiciones climáticas)
Autonomía: 25% (6,5H), 50% (5H), 100% (3H)



6 u.

4W | 500lm

USB
Recargable

Powerbank

60.416

LINTERNA COB LED RECARGABLE POWERBANK ALTA LUMINOSIDAD

Carga por USB
Función POWER BANK
4000mAh
Lumens: 500
Alimentación: 5VDC.
Base magnética
Tres posiciones: 100% ON, 30% ON y Flash



6 u.

3W

USB
Recargable

Powerbank

60.336/N

LINTERNA LED CUBO RECARGABLE Y POWERBANK

Interruptor 3 intensidades:
100% - 50% - 15%.
Indicador de carga.
Llavero imán.
Función de PowerBank
1000mA(cargador portátil).
Alimentación: 5VDC.

IP44





6 u.

Nuevo

6W | 500lm | USB-C Recargable

60.433

MINI LED WORKLIGHT 6W/500LM

Lumens: 500lm
Alimentado por una batería recargable de
Li-ion 103040 de 1200mAh 3,7V (incluida).
Modos: 25%-50%-100%, Luz roja y luz roja destelleante
Indicador de carga y descarga: 100%, 75%, 50% y 25%
Tiempo de recarga: 180 minutos.
Tiempo de encedido: 2-10 horas
Luz ajustable: 2700K-4000K-6500K-8000K.
Alimentación: 5VDC/1A (no incluido).
Base magnética.
Medidas: 55x28x60mm
Incluye: Cable de conexión USB-C
Peso: 82 grs

IP44



1 u.

10W | 1000lm | Micro USB Recargable

60.419

LINTERNA LED WORKLIGHT RECARGABLE IP44

Ideal para todo tipo de talleres e industria, para llevar en el vehículo, camping, excursiones, etc.
Alcance: 100m
Lumens: 1000lm
Alimentado por una batería recargable de
Li-ion de 2300mAh (incluida).
Indicador carga de batería.
Tiempo de recarga: 3,5 horas.
Color Luz: 6500K.
Alimentación: 5VDC.
Multifunción: 100% -50% - 20% - OFF.
Textura antideslizante.
Asa de 360º con base magnética.
Material: ABS.
Medidas: 70x100x35mm
Incluye: Cable de conexión Micro USB





1 u.

3W | USB Recargable

60.443

LINTERNA LED CAMPING RECARGABLE

Alimentación: 2X18500(incluidas).
Punto de luz con imán.
Luz indicadora de carga.
3 Funciones : 100% luz, 50% luz y SOS parpadeo.
Función PowerBank (3200mAh de capacidad)
(cargador portátil).
200lumens.



1 u.

10W | USB Recargable | Powerbank



60.448

LINTERNA LED CAMPING RECARGABLE

Recargable por USB
Luz indicadora de carga.
Tiempo de carga: 5H
Modos : ON-OFF, 100%,50% luz ROJA-SOS
Función PowerBank.
Medidas: Ø165x80mm
Peso: 350gr

LINTERNAS LED

12 u.

1W





60.363

MINI LINTERNA IMPERMEABLE 9 LEDS

Alimentación:3 pilas tipo LR03 (AAA) (no incluidas).
Incluye correa de sujeción.
Cuerpo de plástico tipo caucho
Interruptor protegido.
Se suministra en caja expositor completa 12 unidades.

12 u.

3W





60.364/N

LINTERNA LED COB MULTIFUNCIÓN ULTRABRILLANTE

Alimentación:3 pilas tipo LR03 (AAA)(incluidas).
Incluye base magnética y gancho
colgador en dorso.
Acabado en tacto suave.
Se suministra en caja expositor completa 12 unidades.

12 u.

1W





60.369

MINI LINTERNA LED CON ZOOM

Mini linterna LED 1 x 1W super alto brillo.
Incluye función ZOOM
Alimentación: 3 pilas tipo LR06 (AA) (incluidas).
Acabado en tacto suave.
Se suministra en caja expositor completa de 12 unidades.

12 u.

3W





60.374/1

MINI LINTERNA PORTÁTIL LED

Led COB de última generación.
Alimentación: 3 pilas tipo Lr03 (AAA) (incluidas)
Imán en la base y en el clip.
Clip para bolsillo.
Cuerpo de aluminio resistente.
Se suministra en caja expositor completa de 12 unidades.

12 u.

1W





60.377

BOLÍGRAFO CON LED + TAPÓN TÁCTIL PARA TABLETS

Bolígrafo multifunción
Punta fina y tinta de color negra.
Cuerpo metálico y brillante.
Con interruptor ON-OFF
Alimentación:3 pilas tipo botón LR41 (incluidas).
Se suministra en caja expositor completa 12 unidades.

12 u.

3W

USB
Recargable



60.407/1

MINI LINTERNA LED RECARGABLE

Material de aluminio.
Lumens: 300Lm
Carga USB tipo C
Indicador de carga.
Alimentación: 5VDC-1A
Modos: Alta intensidad, baja intensidad, OFF, Turbo.
Base magnética.
Medidas; 89x21x12mm
Peso: 35gr

Nuevo

9 u.

2W



60.436

BOMBILLA PORTÁTIL RECARGABLE CAMPING 2W

Bateria: 1x14500 Li-ion 500mAh.
Alimentaión: USB 5VDC/1A
Cable: Tipo C (incluido)
Intensidades: Alta-Media-Baja
2 modos de luz: luz frontal y luz superior.
Agarre superior: Gancho.

Nuevo

6 u.

8W



60.410/1

MINI LINTERNA LED 8W CABEZAL AJUSTABLE CON BASE MAGNÉTICA

Bateria: 1x16340 Litio 700mAh. 3,7V
Lumens: 500Lm
Alimentaión: USB 5VDC/1A
Cable: Tipo C (incluido)
Intensidades: 100% - 50% - Flash
Autonomía: 2 horas
Carga: 2 horas
Cabezal ajustable 90º
Medidas: Ø22x90mm

9 u.

3W





USB
Recargable

60.404/USB1

LINTERNA LED USB RECARGABLE

Alimentación: carga mediante USB
LED indicador de carga.(verde/rojo)
Zoom.
Interruptor 3 funciones: Máxima
potencia, intermedia e intermitencia.
Se suministra en caja expositor completa 9 unidades.

12 u.

3W





60.408/1

MINI LINTERNA LED CON ZOOM

Alimentación: 1xAA (incluida)
Lumens: 180Lm
Material: aluminio
Zoom.
Modos: 100%, 50%, OFF
Medidas: Ø25x90mm (97mm extendido)
Peso: 61gr.

LINTERNAS LED

6 u.

10W





60.400

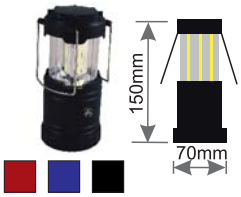
LINTERNA CAMPING LED

Alimentación: 3 pilas tipo LR06 (AA) (incluidas).
Apertura vertical.
Gancho colgador .
Imán de potencia.

6 u.

10W





60.400/MINI

MINI LINTERNA CAMPING LED

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) (incluidas).
Apertura vertical.
Gancho colgador .
Imán de potencia.





2W

USB
Recargable

6 u.

60.352

LINTERNA DE LECTURA LED 2W RECARGABLE

Tiempo de carga: 90 minutos
Carga micro USB (incluido)
Luz frontal: 100Lm.
Autonomía: 360 minutos al 100%.
Color luz: 4000K (Blanca).
Batería litio 3,7V 1200mAh. (incluida)
Flexible
Longitud del flexo: 190mm.
Botón ON-OFF
Alimentación: 5VDC - 1A
Incluye imán.

1 u.

2W



60.353

LINTERNA LED DE LECTURA CON PINZA

Alimentación: 3 pilas tipo AG13 (incluidas).

Incluye 3 Leds de Alto Brillo.
Bajo consumo.
Alto brillo.

Nuevo

6 u.

2W

USB
Recargable



60.351/A

LINTERNA DE LECTURA COB LED 2W RECARGABLE

Color luz: 4000K (Blanca).
Batería 2xCR2032
Botón ON-OFF + INTENSIDADES
Alimentación: 5VDC - 1A
Con pinza.
Incluye imán.



Recargable

IP44

1 u.

60.445

FLEXO LED RECARGABLE 5W

Con pinza e imán.
Flexible.
Recargable.
Botón:ON-OFF
Carga USB tipo C
Indicador de carga
CCT: CÁLIDA: 3200k, DÍA: 6500k
Tiempo de carga: 2H
Batería LI-ION 18650 3,7V 2000mAh (incluida)
Autonomía:
5H (100%-500Lm), 8H (50%-250Lm)
Medidas: 30cm (largo)





FLEXIBLE



Recargable

IP44

1 u.

60.437

FLEXO LED RECARGABLE CON BASE 5W

Con base.
Flexible.
Recargable.
Botón:ON-OFF
Carga USB tipo C
Indicador de carga
CCT: CÁLIDA: 3200k, DÍA: 6500k
Tiempo de carga: 2H
Batería LI-ION 18650 3,7V 2000mAh (incluida)
Autonomía:
5H (100%-500Lm), 8H (50%-250Lm)
Medidas: 30cm (largo)



FLEXIBLE







Recargable

IP20

4 u.

60.438

LÁMPARA SOBREMESA LED RECARGABLE 3W

Recargable.
Con colgador.
Altura regulable.
Carga USB tipo C.
Indicador de carga.
Tiempo de carga 2 horas.
Autonomía: 2 horas (al 100%)
Botón ON-OFF
Dimmer (Regula la intensidad de la luz)
Intensidad: 200Lm 3200K
Batería: 1x18650 3,7V (800mA)
Alimentación: 5VDC-1A









Nuevo

Recargable

IP20

1 u.

60.439 - 60.439/P

LÁMPARA SOBREMESA LED RECARGABLE CCT 4W

Recargable.
Carga USB tipo C.
Tiempo de carga máxima 8 horas.
Autonomía: 10 horas (al 100%)
Botón ON-OFF + DIMMER
Dimmer (Regula la intensidad de la luz)
Lumens: 300Lm (3000K, 4000K, 5000K)
Potencia: 4W
Intensidad: 200Lm 3200K
Batería: Li-ion 2x18650 3,7V (3600mA)
Alimentación: 5VDC-1A

60.439 - Base Negra
60.439/P - Base Plata



3000K 4000K 5000K

DIMMER
Regula la intensidad de la luz
(mantener pulsado)







1 u.

7W

Recargable

Powerbank

60.387

LINTERNA LED FRONTAL DE ALTA LUMINOSIDAD PARA BICICLETAS

Alimentación: 2X18650 2000mAh (incluidas) (cable USB incluido)
4 Modos de luz: 100%, 50%, 20% y parpadeo.
Alcance: 176 metros.
Duración: 180 minutos dependiendo del modo escogido.
Función PowerBanck
Lumens: 700lm



1 u.

15W

USB C

Recargable

IPX6

60.427

LINTERNA LED FRONTAL RECARGABLE ON-OFF

Modo seleccionable:
Modo normal:1 click-100% luz, 2 click-50%, 3click-30%
Modo emergencia: 2 clicks-Flash lento, 2clicks-SOS, 2clicks-Flash rápido
Base rotativa 360º
Indicador de batería ON-OFF + MODOS
Chip LED XLM2 (15W)
Entrada: 5VDC 2A
Batería 21700 Li-ion 4000mAh (recargable)
Tiempo de carga: 3horas.
Autonomía: 15 horas
Medidas: 105x30x33mm
Peso: 230gramos.
Incluye: Cable de conexión USB tipo C

INDICADOR EN FUNCIONAMIENTO			INDICADOR DE BATERÍA	
100%-30%	30%-10%	-10%	Cargado	Cargando

MODO	100% luz	50% luz	30% luz	FLASH	SOS
LUMENS	1200lm	600lm	360lm	x	x
AUTONOMÍA	3:30h	4h	5h	x	x
DISTÁNCIA	300m	170m	90m	x	x
TIEMPO DE CARGA	3h	3h	3h	3h	3h



1 u.

3W

Micro USB

Recargable

IPX6

60.394

PILOTO LED TRASERO BICICLETA RECARGABLE FUNCIÓN FRENO

Modo seleccionable:
Modo auto: El piloto LED se activará automáticamente al utilizar la bicicleta.
Modo manual: Deberá pulsar el botón central para encender el piloto.
Sensor de freno: Cuando el piloto LED detecta una frenada, aumenta la intensidad de la luz.
Dos modos de sujeción: Bridas o Nylon
Entrada: 5VDC 1A
Batería Li-ion 400mAh (recargable)
Tiempo de carga: 2horas.
Autonomía: 15horas
Medidas: 51x33mm
Peso: 45gramos.
Incluye: Cable de conexión Micro USB

MODOS DE LUZ	Luz fija	Flash dinámico	Flash lento	Flash rápido	Flash rítmico	Flash ECO
						ECO



1 u.

5W

Micro USB

Recargable

IP44

60.428

LINTERNA LED FRONTAL BICICLETA RECARGABLE

Modo seleccionable:
Modo normal:1 click-100% luz, 2 click-50% luz
Modo emergencia: Mantener pulsado-SOS, 1click-Flash
Indicador de batería
Entrada: 5VDC 1A
Batería Li-ion 2000mAh (recargable)
Tiempo de carga: 2,5horas.
Alcance: 200 metros
Autonomía: 3,30 horas AL 100% - 5:30horas al 50%
Medidas: 102x20x14mm
Peso: 110gramos.
Incluye: Cable de conexión USB tipo C

LINTERNAS LED



IPX44





5W

USB
Recargable

6 u.

60.391/2

LINTERNA COB LED RECARGABLE CON SENSOR

Tiempo de carga: 240 minutos
Carga USB tipo C (incluido)
Indicador de carga.
Textura antideslizante.
Luz frontal: 360Lm.
Luz lateral: 270Lm.
Autonomía: 180 minutos al 100%, 480 minutos al 50%
Amplio ángulo de alumbrado (230º).
Batería litio 3,7V 1200mAh. (incluida)
Botón ON-OFF
Sensor On-OFF
Alimentación: 5VDC - 1A
Correa ajustable para la cabeza o casco.



IPX44

Nuevo





5W

USB
Recargable

6 u.

60.395/1

LINTERNA CABEZA LED 5W+3W COB CON SENSOR

Tiempo de carga: 240 minutos
Carga USB tipo C (incluido)
Indicador de carga.
Textura antideslizante.
Ángulo de luz: 230º
Luz frontal: 360Lm.
Luz lateral: 270Lm.
Autonomía: Alta intensidad 5h, Baja intensidad 10h.
Amplio ángulo de alumbrado (230º).
Batería litio 3,7V 1200mAh. (incluida)
Botón ON-OFF
Sensor On-OFF + intensidad
Alimentación: 5VDC - 1A
Correa ajustable para la cabeza o casco.

1 u.



IPX4

10W

Recargable

60.396

LINTERNA FRONTAL LED USB RECARGABLE 10W

Batería de litio 3,7V 1500mAh (incluida)
Correa ajustable para la cabeza o casco.
Ajustable 45º
Resistente al agua IPX4 (protege ante chorros de agua)
Carga USB tipo C.
Con ZOOM.
Regulador de luz ON-OFF.
Con sensor de movimiento.
Con indicador de carga.

1 u.



IPX4

3W

60.391

LINTERNA FRONTAL LED 180º

Ideal exteriores.
Correa ajustable para la cabeza o casco.
Amplio ángulo de visión.
Resistente al agua IPX4 (protege ante salpicaduras)
4 funciones: 100% - luz, 50% - luz, Warning, y Warning + luz
Funciona con pilas 3xLR-03/AAA - 1,5VAC (no incluidas)

1 u.



IP44

8W

Recargable

60.382/1

MINI LINTERNA LED FRONTAL RECARGABLE CON SENSOR ON-OFF

Tiempo de carga: 1H
Carga USB tipo C
% modos:
-Turbo 100% (500Lm), 100% (400Lm), 50% (200Lm), luz roja, luz verde
Duración: hasta 4H (mínima potencia)
Indicador de carga
Batería de litio 3,7V 300mAh (incluida)
Sensor ON-OFF
Alimentación 5VDC - 1A
Correa ajustable para la cabeza o casco.

1 u.



IPX6

6W

Recargable

60.393

LINTERNA FRONTAL LED RECARGABLE ON-OFF

Ideal exteriores.
Batería de litio 3,7V 1200mAh (140lm)
Correa ajustable para la cabeza o casco.
Ajustable 60º
Resistente al agua IPX6 (protege ante chorros de agua)
Botón 1 (5 funciones): LED central, LEDs laterales, LED central + lateral, Led rojo, LED rojo parpadeo.
Botón 2 : ON-OFF, activación por sensor de movimiento.

1 u.



3W

60.381

LINTERNA FRONTAL LED CON ZOOM *SUPER ALTO BRILLO*

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) (incluidas).
Material de aluminio anodizado.
Anticorrosión. ZOOM
Correa de sujeción para la cabeza o casco.
Interruptor protegido.
Duración luz 10 horas en uso continuo.

1 u.



IP44

15W

Recargable

60.384/15

LINTERNA FRONTAL LED 15W RECARGABLE

Tiempo de carga: 120 minutos
Carga USB tipo C (incluido)
Indicador de carga.
Material flexible.
Luz frontal: 1600Lm (alta potencia), 800Lm (baja potencia).
Autonomía: 120 minutos al 100%, 240 minutos al 50%
Alcance: 200 metros.
Con Zoom
Amplio ángulo de alumbrado.
Batería 3x18650 itio 3,7V 1800mAh (incluida)
Botón ON-OFF
Alimentación: 5VDC - 1A
Función POWER BANK
Correa ajustable para la cabeza o casco.

1 u.



3W

60.340/1

MINI LINTERNA FRONTAL LED COB

Alimentación: 3 pilas tipo LR03 (AAA) (incluidas).
Cabezal giratorio de 90º.
3 funciones: máxima luz, menos luz e intermitencia

LINTERNAS LED



Luz de emergencia | Linterna | Base magnética

Para automovil.

2W

1 u.

60.435

LUZ LED DE EMERGENCIA 360º Y LINTERNA

IP54

Dispositivo luminoso de vehículos inmovilizados en la vía.
Señal V-16
Alerta al resto de conductores en caso de accidente o estacionamiento forzoso en la carretera.
Se puede colocar en diversas partes del coche gracias a su base magnética y gancho
Funciona con 3 pilas 3xAAA (LR-03). Nuestro Mod. 52.200
Fabricado según requisios DGT.
Real decreto 2822/1998.
Certificado nº: IDIADA PC21020061



5W

Micro USB Recargable

1 u.

60.444/DIA

LINTERNA LED CON PINZA RECARGABLE

Alimentación: Batería de Li-Ion 3.7V (5000mAh)
Entrada 5VDC. Micro USB
IP20
Interruptor 3 intensidades: 30%, 50% y 100%
Autonomía: 5 horas a Max. potencia.
Orientable.
Medidas: 215mm x Ø75mm

Ref.	Potencia	Lumens	Luz
60.444/DIA	5W	460lm	6500K

20W

Micro USB Recargable

Powerbank

1 u.

60.491

FOCO LED PORTÁTIL PLEGABLE RECARGABLE

Lumens 1200



Giratorio 180º
Alimentación: 5VDC 1A
Luz indicadora de carga.
Alta luminosidad.
Largo alcance: 300m
Tiempo de encendido: 4 horas máxima luz
Tiempo de carga: 6 horas
Modo de luz: 100% - 2x10W, 50% - 1x10W
Lumens: 1200 lm
Incluye: Cable de conexión Micro USB
Material: Nylon + TPR
Medidas: 200 x 135 x 60mm



Carga USB



Luz indicadora de carga

Giratorio 360º











LINTERNAS LED



1 u.

10W

Micro USB Recargable

Powerbank

IP44

60.495

FOCO LED PORTÁTIL SOLAR 10W

Lumens 600

Entrada: 5VDC (alimentador no incluido)
Panel solar: 5V 1A.
Bateria: 2 x 18650 litio 3600mAh.
Luz indicadora de carga.
Alta luminosidad.
Largo alcance: 300m.
3 Modos: Alto brillo, Bajo brillo, Flash SOS.
Indicador de carga LED.
Lumens: 600 lumens.
Incluye: Cable de conexión Micro USB.
Material: Aluminio + ABS + PC.
Medidas: 180 x 45 x 17mm.

TIEMPO DE CARGA **4-6h**

FUNCIONES: 1 pulsación ……. 100% luz.
2 pulsaciones…….. 50% luz.
3 pulsaciones ……. FLASH.
4 pulsaciones ……. OFF.

CARGA: 4-6h para cargar 100%
(con rayos solares directos).

AUTONOMIA: 3-5h.





BASE MAGNÉTICA



CARGA MICRO USB (cable incluido)





Batería: 2x18650 litio 3600mAh

1 u.

10W

Recargable

IP44

60.492/10

LINTERNA TORRE DE TRABAJO RECARGABLE TUBULAR 360º



Extensible.
Lumens: 800Lm
Carga USB tipo C (cable incluido)
Indicador de carga.
Sistema de bloqueo.
Patas antideslizantes.
Modos: Alta intensidad, media intensidad, baja intensidad, OFF
Autonomía: 1,5H (máxima intensidad)
5H (mínima intensidad)
Tiempo de carga: 4H
Luz de 360º
Medidas:
Extendida 710mm,
Cerrada 345mm
Ø tubo: 80mm



1 u.

20W

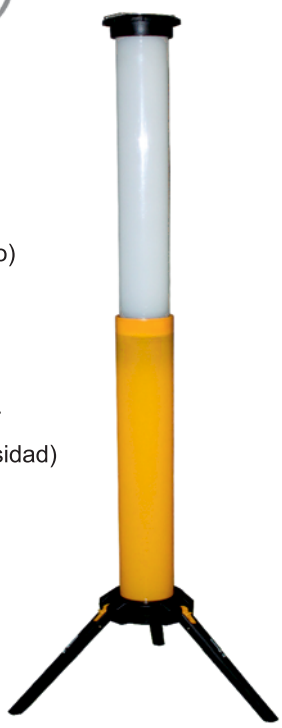
Recargable

IP44

60.492/20

LINTERNA TORRE DE TRABAJO RECARGABLE TUBULAR 360º

Extensible.
Lumens: 1500Lm
Carga USB tipo C (cable incluido)
Indicador de carga.
Sistema de bloqueo.
Patas antideslizantes.
Modos: Alta intensidad, media intensidad, baja intensidad, OFF
Autonomía: 1,5H (máxima intensidad)
5H (mínima intensidad)
Tiempo de carga: 4H
Luz de 360º
Medidas:
Extendida 1130mm,
Cerrada 555mm
Ø tubo: 80mm



»LÁMPARA LED SOBREMESA

230VAC

20.000h 1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



82.053/N

5W

Ref.	Potencia	Lumens	Color	Luz
82.053/N	5W	410	●	3000K



82.072/...

6W

Ref.	Potencia	Lumens	Color	Luz Seleccionable
82.072/B	6W	360	○	3200K - 4000K - 6500K
82.072/N	6W	360	●	3200K - 4000K - 6500K



Selector de color



Nivel luz



82.074/...

6W

Ref.	Potencia	Lumens	Color	Luz
82.074/B	6W	360	○	3200K
82.074/N	6W	360	●	3200K



Nivel luz



82.073/...

6W

Ref.	Potencia	Lumens	Color	Luz	Caja
82.073/B	6W	360	○	3200K	1
82.073/N	6W	360	●	3200K	1

»LÁMPARA LED SOBREMESA

230VAC

20.000h | 1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día





Flexo Táctil



82.075/...

8W



Selector de color



Nivel luz

Ref.	Potencia	Color	Luz	Caja
82.075/B	8W	○	3200K - 4000K - 6500K	1
82.075/N	8W	●	3200K - 4000K - 6500K	1
82.075/R	8W	●	3200K - 4000K - 6500K	1

Regula el color de la luz (pulsar o mantener pulsado)

Regula la intensidad de la luz (pulsar o mantener pulsado)

Encender / Apagar

»LÁMPARA LED PARED

230VAC




Flexo Con interruptor

82.070/...

5W




Flexo Con interruptor + USB

82.071/...

5W



Toma USB para carga de dispositivos

Ref.	Potencia	Lumens	Color	Luz	Caja
82.070/B	5W	410	○	3000K	1
82.070/N	5W	410	●	3000K	1

Ref.	Potencia	Lumens	Color	Luz	Caja
82.071/B	5W	410	○	3000K	1
82.071/N	5W	410	●	3000K	1

»LÁMPARA LED TECHO

230VAC

20.000h | 1 u.

3200ºK Cálida | 4000ºK Blanca | 6500ºK Día



Nuevo

82.305/...

1 u.

FOCO DE TECHO GU10

Para bombillas tipo GU10.
Máx. 1x50W
Medidas base pared Ø90mm
Medidas foco: Ø55x75mm
Bombilla no incluida

82.305/B - Color blanco
82.305/N - Color negro



Nuevo

82.306/...

1 u.

FOCO DE TECHO DOBLE GU10

Para bombillas tipo GU10.
Máx. 2x50W
Medidas base pared 260x45x25mm
Medidas foco: Ø55x75mm
Bombillas no incluidas

82.306/B - Color blanco
82.306/N - Color negro



Nuevo

82.307/...

1 u.

FOCO DE TECHO TRIPLE GU10

Para bombillas tipo GU10.
Máx. 3x50W
Medidas base pared 450X45X25mm
Medidas foco: Ø55x75mm
Bombilla no incluida

82.307/B - Color blanco
82.307/N - Color negro



Nuevo

82.308/...

1 u.

FOCO DE TECHO DOBLE GU10

Para bombillas tipo GU10.
Máx. 3x50W
Medidas base pared Ø200mm
Medidas foco: Ø55x75mm
Bombillas no incluidas

82.308/B - Color blanco
82.308/N - Color negro



Nuevo

82.309/...

1 u.

FOCO DE TECHO GU10

Para bombillas tipo GU10.
Máx. 4x50W
Medidas base pared 560X45X25mm
Medidas foco: Ø55x75mm
Bombilla no incluida

82.309/B - Color blanco
82.309/N - Color negro

GUIRNALDAS



1 u.

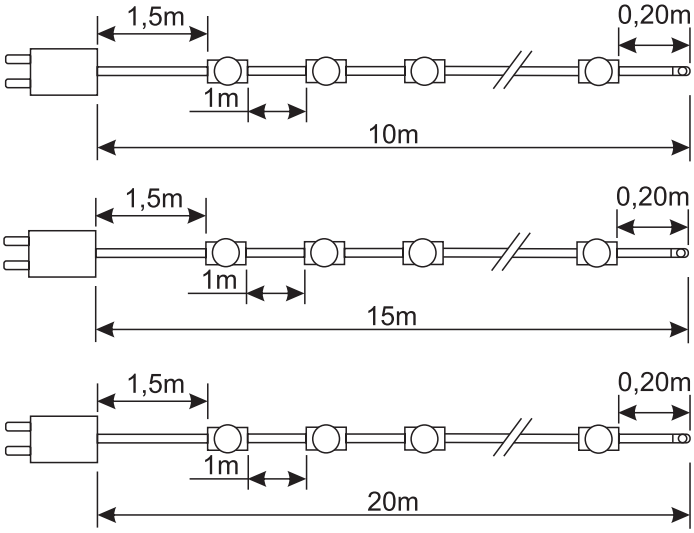
10 metros | 15 metros | 20 metros

79.610/...

GUIRNALDA PARA BOMBILLAS E27. IP65. 230VAC

IP65

Cable plano de caucho (goma).
Gran flexibilidad y resistencia.
Tipo H05RNH2-F homologado VDE.
Máximo 500W.
Bombilla no incluidas.



Ref.	Longitud	Nº Portalámparas
79.610	10m	10
79.610/15	15m	15
79.610/20	20m	20



1 u.

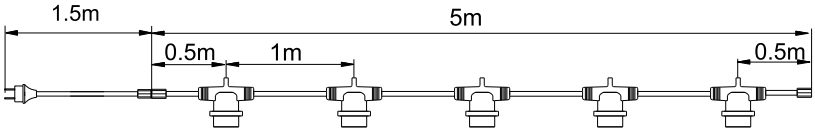
5 metros

79.615

GUIRNALDA PARA BOMBILLAS E27. IP44. 230VAC

IP44

Cable plano de caucho (goma).
Gran flexibilidad y resistencia.
Tipo H05RNH2-F homologado VDE.
Máximo 1000W.
Bombillas no incluidas.





GUIRNALDA ENLAZABLE



1 u.

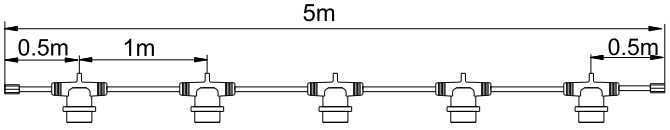
5 metros

79.616

EMPALME PARA MOD. 79.615. 230VAC

IP44

Cable plano de caucho (goma).
Gran flexibilidad y resistencia.
Tipo H05RNH2-F homologado VDE.
Máximo 1000W.
Bombillas no incluidas.



EMPALME



1 u.

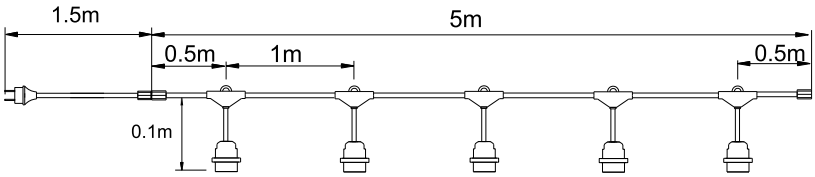
5 metros

79.620

GUIRNALDA TIPO PENDANT PARA BOMBILLAS E27. IP44.
230VAC

Cable plano de caucho (goma).
Gran flexibilidad y resistencia.
Tipo H05RNH2-F homologado VDE.
Máximo 1000W.
Bombillas no incluidas.

IP44





GUIRNALDA ENLAZABLE



1 u.

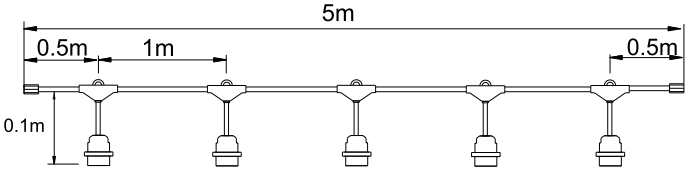
5 metros

79.621

EMPALME TIPO PENDANT PARA MOD. 79.620
230VAC

Cable plano de caucho (goma).
Gran flexibilidad y resistencia.
Tipo H05RNH2-F homologado VDE.
Máximo 1000W.
Bombillas no incluidas.

IP44



EMPALME



1 u.

79.710/...

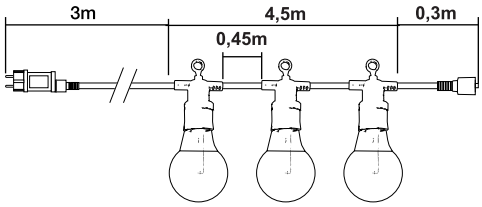
GUIRNALDA LED DECORATIVA E27. IP44.

230VAC

10 BOMBILLAS

79.710/10

Tensión de salida: 24VDC 3,6W max.
Potencia: 3W
Color: 3000K
Longitud: 4,5metros.
Longitud cable: 3metros.
Incluye transformador.
Incluye 10 bombillas LED (no reemplazables)



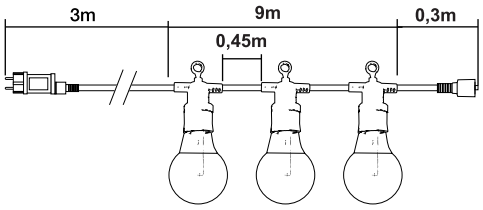
IP44

GUIRNALDA

20 BOMBILLAS

79.710/20

Tensión de salida: 24VDC 6W max.
Potencia: 6W
Color: 3000K
Longitud: 9metros.
Longitud cable: 3metros.
Incluye transformador.
Incluye 20 bombillas LED (no reemplazables)





1 u.

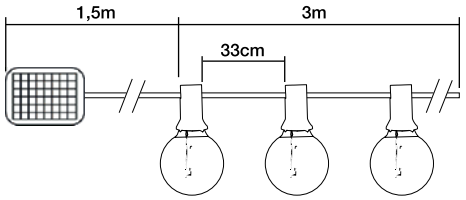
79.713/...

GUIRNALDA LED SOLAR E27. IP44.

10 BOMBILLAS

79.713/10

4 modos: luz fija, flash lento, flash rápido, parpadeo
Botón: ON-OFF
Batería de litio: 18650 3,7V
Panel solar: 1,5W 5,5V 270mA
Color: 3000K
Longitud total: 4,5metros.
Incluye 10 bombillas LED (reemplazables)



IP44

Autonomía 6 horas

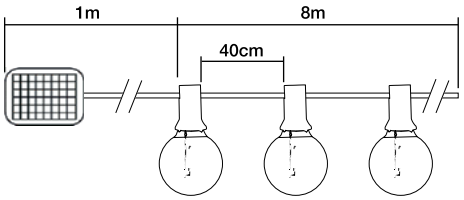
GUIRNALDA

Tiempo de carga 8 horas (dependiendo de las condiciones climáticas)

20 BOMBILLAS

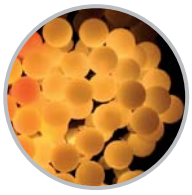
79.713/20

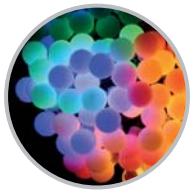
4 modos: luz fija, flash lento, flash rápido, parpadeo
Botón: ON-OFF
Batería de litio: 18650 3,7V
Panel solar: 3W 5,5V 270mA
Color: 3000K
Longitud total: 9metros.
Incluye 20 bombillas LED (reemplazables)



GUIRNALDAS

1 u.


Cálido


RGB

Uso solo para interiores





Botón selección



20 metros | 80 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

79.716/20/...

GUIRNALDA LED MINIBALL

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnalda CAL tiene 8 modos seleccionables.
Incluyen transformador.
Potencia máxima: 3,6W
Tensión de entrada: 100-240VAC

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.716/20/CAL	20m	80	3200K
79.716/20/RGB	20m	80	RGB

1 u.


Cálido


Día

Uso solo para interiores





5 metros | 8 metros

79.717/DIA

GUIRNALDA LED PARA ARBOL NAVIDAD

Auto Flash.
Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB.
En las guirnaldas CAL y DÍA las luces pueden quedar fijas o con efectos.
Incluye transformador.
Tensión de entrada: 100-240VAC



Ref.	Longitud	Piezas LED	Caja
79.717/5/DIA	5m	50	6500K

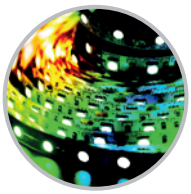
»GUIRNALDA SOLAR

SOLAR

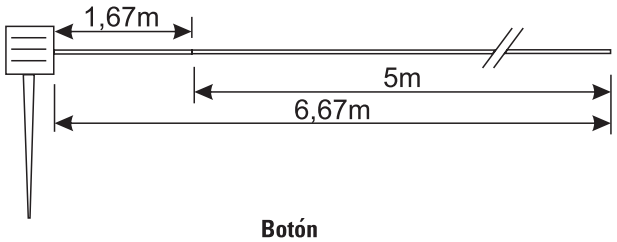
IP65

1 u.


Cálido


RGB

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
81.024/SOLAR/CAL	5m	150	3000K
81.024/SOLAR/RGB	5m	150	RGB

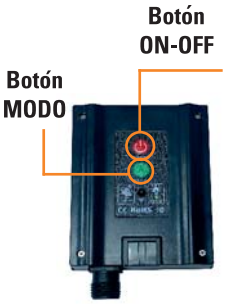


5 metros | 150 LEDS SMD2835

81.024/SOLAR/...

KIT TIRA DE LED SOLAR 5M - 3W METRO

Tira de LED adhesiva con placa solar.
Distintos modos de luz:
Rápido, lento, flash, control de aumento y disminución de intensidad, etc.
Botón ON-OFF
Longitud total: 5m - 600Lumens
Solar: 4,5V / 250mA
Mando (incluido): 1 pila x CR2025 (incluida)



Placa solar con botón de apagado y encendido y botón selector de efectos

GUIRNALDAS



5 metros | 50 piezas LED | 8 Modos Seleccionables | IP65



79.719/...

MINI GUIRNALDA LED DECORATIVA

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos seleccionables.
Baterías: 3 x LR-06 (AA) no incluidas
Pila del mando: 1 x CR2025 (incluida)



Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.719/DIA	5m	50	6500K
79.719/RGB	5m	50	RGB



5 metros | 50 piezas LED | 12 Modos Seleccionables | IP44



79.720/RGB

MINI GUIRNALDA LED RGB SYMPHONY

Esta mini guirnalda LED puede crear distintos efectos según el modo seleccionado.
Alimentación: 5VDC o pilas 3 x LR-06 (AA) no incluidas
Mando multifunción 18 botones
Pila del mando: 1 x CR2025 (incluida)

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.720/RGB	5m	50	RGB



2 metros | 20 piezas LED





IP44

79.722/...

MINI GUIRNALDA LED DECORATIVA PARA BOTELLA

Luces de LED para botellas .
20 Leds super brillantes de 2 metros de largo que funcionan con 3 baterías LR44. Puede durar hasta 30 horas. Con interruptor ON-OFF.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.722/CAL	2m	20	3200K
79.722/DIA	2m	20	6500K
79.722/RGB	2m	20	RGB



6 metros | 30 piezas LED | 8 Modos Seleccionables | IP65



79.725/6/...

GUIRNALDA LED DECORATIVA RAFIA

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnalda CAL tiene 8 modos seleccionables.
Baterías: 3 x LR-06 (AA) no incluidas.
Pila del mando: 1 x CR2025 (incluida)

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.725/6/CAL	6m	30	3200K
79.725/6/RGB	6m	30	RGB

GUIRNALDAS SOLARES


Cálido


Día


RGB

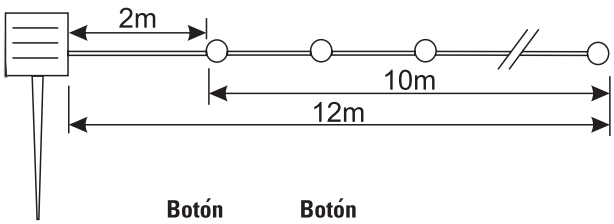
SOLAR

IP44

1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.750/12/CAL	12m	100	3200K
79.750/12/DIA	12m	100	6500K
79.750/12/RGB	12m	100	RGB





12 metros | 100 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

79.750/12/...

MINI GUIRNALDA LED SOLAR

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos seleccionables.
Longitud total: 12m
Batería: NI-MH 1.2V (800mA)
Autonomía: 6h
Tiempo de carga: 8h (dependiendo de las condiciones climáticas)



Placa solar con botón de apagado y encendido y botón selector de efectos


Cálido


RGB

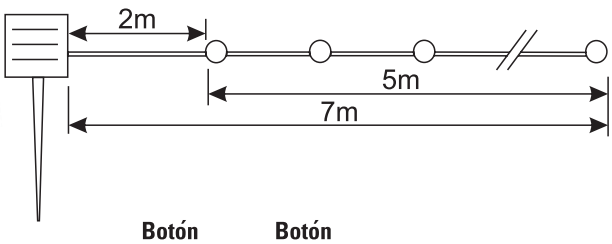
SOLAR

IP44

1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.758/7/CAL	7m	50	3200K
79.758/7/RGB	7m	50	RGB





7 metros | 50 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

79.758/7/...

GUIRNALDA LED SOLAR MINIBALL EFECTO CRISTAL

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL tiene 8 modos seleccionables.
Longitud total: 7m
Batería: NI-MH 1.2V (800mA)
Autonomía: 6h
Tiempo de carga: 8h (dependiendo de las condiciones climáticas)



Placa solar con botón de apagado y encendido y botón selector de efectos

GUIRNALDAS SOLARES


Cálido


Día


RGB

SOLAR

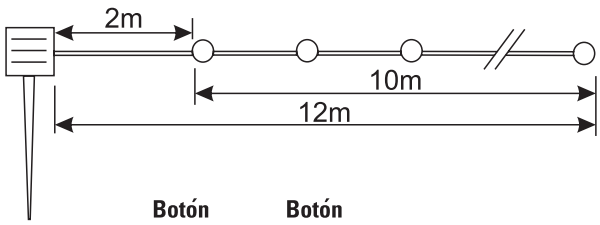
IP44

1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.755/12/CAL	12m	100	3200K
79.755/12/DIA	12m	100	6500K
79.755/12/RGB	12m	100	RGB



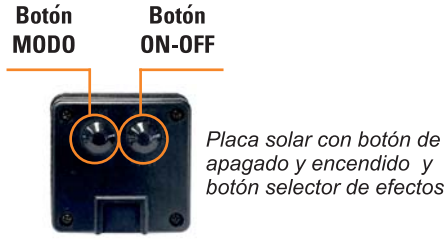
12 metros | 100 piezas LED | 8 Modos Seleccionables



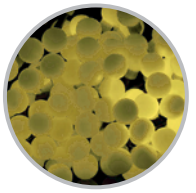
79.755/12/...

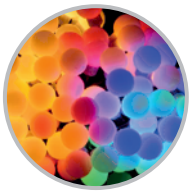
GUIRNALDA LED SOLAR DECORATIVA

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos seleccionables.
Longitud total: 12m
Batería: NI-MH 1.2V (800mA)
Autonomía: 6h
Tiempo de carga: 8h (dependiendo de las condiciones climáticas)



Placa solar con botón de apagado y encendido y botón selector de efectos


Cálido

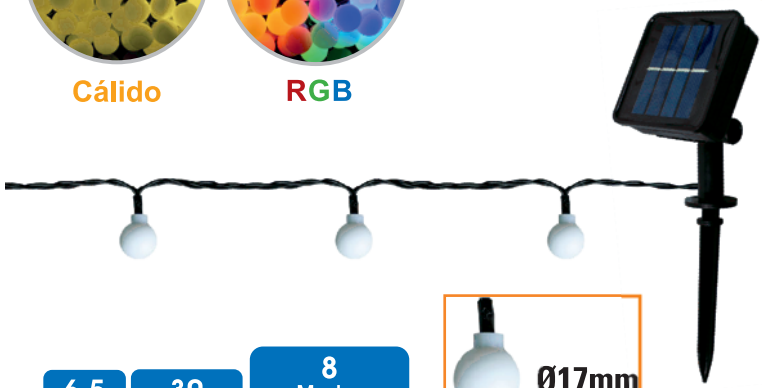

RGB

SOLAR

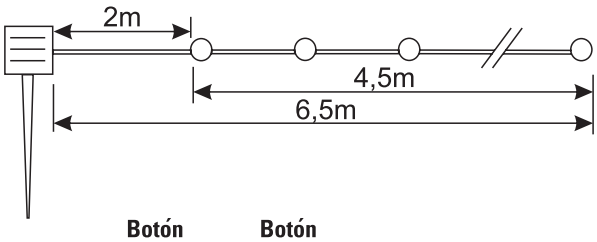
IP44

1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.760/6.5/CAL	6,5m	20	3200K
79.760/6.5/RGB	6,5m	20	RGB



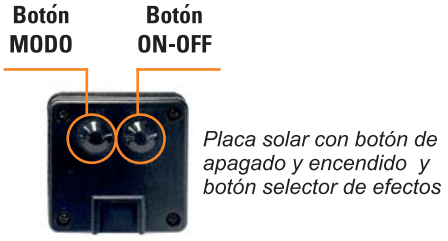
6,5 metros | 30 piezas LED | 8 Modos Seleccionables



79.760/6.5/...

GUIRNALDA LED SOLAR MINIBALL

Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos seleccionables.
Longitud total: 6,5m
Batería: NI-MH 1.2V (600mA)
Autonomía: 6h
Tiempo de carga: 8h (dependiendo de las condiciones climáticas)



Placa solar con botón de apagado y encendido y botón selector de efectos

»LUPAS



Nuevo

60.452/N

LUPA DE MANGO LUMINOSA CON 3 LEDS

Iluminación: 3 LEDS alta pòtencia.
Con 2 lupas: 70mm - 3 aumentos, 17,5mm - 10 aumentos
Interruptor: Funda de goma.
Material: Mango plástico ABS y lentes PMMA
Alimentación: 3xAAA 1,5W (no incluidas)
Medidas: 85x195mm
Peso: 155gr.



3 LEDS de alta luminosidad



Lupa de 10 aumentos con luz LED



1 u.

230VAC

10W

60.455

LUPA BIFOCAL DE SOBREMESA LED

Incorpora 2 lentes de 2x y 4x aumentos.
Tamaño: 370 x 180 x 150mm
Diámetro lente grande:100mm.
Diámetro lente pequeña: 25mm.
Material lente: cristal mineral.



1 u.

230VAC

10W

60.457/...

LUPA FLEXO CON LED

Lupa flexo de 3 o 5 aumentos.
56 LEDS alto rendimiento.
Flujo luminoso de 600 Lumen.
Sujeción por mordaza regulable a tornillo.
Con tapa protectora de la lente.
Brazo tipo flexo extensible y orientable.
Lente de cristal Ø 127mm.

60.457/3 - 3 aumentos
60.457/5 - 5 aumentos



ELECTRO DH



2025

SOLAR

Grupo 7

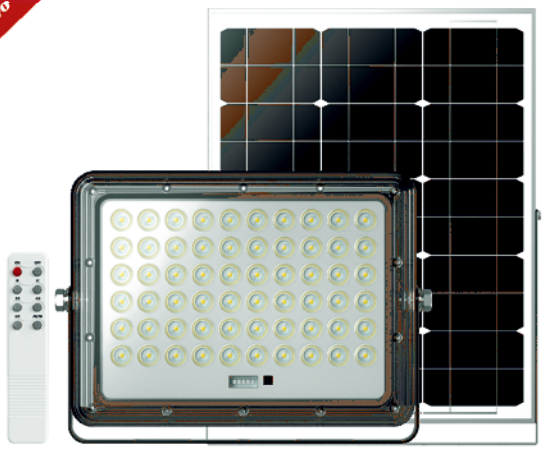
FOCO DE LED EXTERIOR IP65 SOLAR

Batería de litio

4-6h T.carga | Solar | 12h Autonomía | 1 u.

IP65

Nuevo



81.746/1500/SOL

Lumens 1500

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.746/1500/SOL	3,2V/8Ah	5V/10W	6500K

Foco: 230x172mm — Panel: 205x300mm

81.746/4200/SOL

Lumens 4200

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.746/4200/SOL	3,2V/28Ah	5V/30W	6500K

Foco: 298x225mm — Panel: 390x430mm

81.746/5500/SOL

Lumens 5500

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.746/5500/SOL	3,2V/40Ah	5V/40W	6500K

Foco: 298x225mm — Panel: 390x560mm

Panel SOLAR Monocristalino

Con indicador de carga

Batería Life P04

Panel con cable de 5m

Autonomía 12 horas

IP65

Nuevo



Solar | Sensor crepuscular OFF/ON | 8-10h Autonomía | 120° | 1 u.

81.772/10

Lumens 1500

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.772/10	3,7V/3600mAh	6V/4,5W	4000k-6000K

Foco: 153x144x32mm — Panel: 202x221x24mm

81.772/30

Lumens 4800

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.772/30	6,4V/6000mAh	10V/12,5W	4000k-6000K

Foco: 199x190x49mm — Panel: 354x254x38mm

Panel SOLAR Monocristalino

Sensor movimiento

Panel con cable de 5m

Carga de 6-8 horas

Autonomía 8-10 horas



DÍA 6000K / BLANCA 4000K

Selector de color

»FOCO DE LED EXTERIOR IP65 SOLAR

Batería de litio

4-6h T.carga | Solar | 12h Autonomía | 1 u.

IP65

Nuevo



Panel SOLAR Monocristalino

Con indicador de carga

Panel con cable de 5m

Autonomía 12 horas

Batería Life P04

81.765/800/SOL

Lumens 800

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.765/800/SOL	3,2V/4Ah	5V/6W	6500K

Foco: 205x170mm Panel: 200x210mm

81.765/1500/SOL

Lumens 1500

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.765/1500/SOL	3,2V/10Ah	5V/10W	6500K

Foco: 256x210mm Panel: 300x205mm

81.765/2200/SOL

Lumens 2200

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.765/2200/SOL	3,2V/15Ah	5V/15W	6500K

Foco: 305x256mm Panel:230x390mm

81.765/3500/SOL

Lumens 3500

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.765/3500/SOL	3,2V/25Ah	5V/25W	6500K

Foco: 360x300mm Panel: 360x300mm

81.765/4500/SOL

Lumens 4500

Ref.	Bateria	Panel	Luz
81.765/4500/SOL	3,2V/30Ah	5V/30W	6500K

Foco: 360x300mm Panel:390x430mm

»MINI FOCO SOLAR RECARGABLE

IP65 | Solar | Sensor crepuscular | 120º | 1 u.

8h T.carga | 8h Autonomía

Nuevo





Mod. 81.781/MEGA

Carga 8 horas

Autonomía 8 horas

Sensor movimiento

Selector de color

81.781/N/1

Lumens 1500

Ref.	Bateria	Color	Luz
81.781/N/1	1x3,7V/2600mAh	●	6500K

Foco: 123x87x35mm Panel: 142x87x4mm

81.781/N/2

Lumens 2500

Ref.	Bateria	Color	Luz
81.781/N/2	2x3,7V/2600mAh	●	6500K

Foco: 194x122x35mm Panel: 230x120x4mm

81.781/N/3

Lumens 400

Ref.	Bateria	Color	Luz
81.781/N/3	1x3,7V/1800mAh	●	6500K

Foco: 123x87x35mm Panel: 142x87x4mm

81.781/MEGA

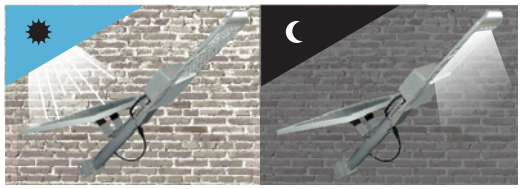
Lumens 5000

Ref.	Bateria	Color	Luz
81.781/MEGA	6x11,1V/10.800mAh	●	3000K-4000K-6500K

Foco: 290x273x42mm Panel: 322x179X4mm

»LUZ DE CALLE SOLAR





Solar | Sensor crepuscular | 8 a 10h Autonomía | 120º | 20.000h | 1 u.

81.750/100/SOLAR

100W | Lumens 2000

Plafón: 496x210x46mm **Panel solar 6V/25W: 350x600x17mm**

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.750/100/SOLAR	3,2V/20.000mAH	2000lm	6500K

Carga de 6-8 horas





* *Mástil no incluido*

Solar | 10 a 12h Autonomía | 120º | 25.000h | 1 u.

81.748/100/SOLAR

100W | Lumens 2500

Plafón: 530x270X70mm **Panel solar integrado 6V 10W**

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.748/100/SOLAR	3,2V/10Ah	2500lm	5000K

81.748/200/SOLAR

200W | Lumens 3500

Plafón: 640x270x70mm **Panel solar integrado 6V/15W**

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.748/200/SOLAR	3,2V/15Ah	3500lm	5000K

81.748/300/SOLAR

300W | Lumens 4500

Plafón: 750x300x70mm **Panel solar integrado 6V/18W**

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.748/300/SOLAR	3,2V/20Ah	4500lm	5000K

»LÁMPARA Y PANTALLA DE LED EXTERIOR IP65 SOLAR

Batería de litio

IP65 · Solar · SENSOR CREPUSCULAR OFF ON · 8h Autonomía · 120º · 20.000h · 1 u.



81.751/30

30W Lumens 720

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.751/30	1x3,2V/5A	720lm	6500K

Lámpara: Ø200x130mm Panel: 270x180mm

81.751/80

80W Lumens 1070

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.751/80	2x3,2V/5A	1070lm	6500K

Lámpara: Ø285x100xmm Panel: 370x305mm

81.751/MANDO

MANDO A DISTANCIA PARA MODELOS:
81.751/...
81.752/...

Panel con cable de 5m · Carga de 6-8 horas

»PLAFÓN DE LED CCT SOLAR DE TECHO IP44

Batería de litio

IP44 · DÍA 6500K · BLANCA 4000K · CAL 3000K · Solar · 10-12h Autonomía · 1 u.



Incluye mando

81.753/30/CCT

30W Lumens 720

Plafón: Ø230mm Panel: 350x230mm

Ref.	Bateria	Lumens	Luz Seleccionable
81.753/30/CCT	1x3,2V/5A	720lm	3000K-4000K-6500K

Panel con cable de 5m · Carga de 6-8 horas



81.752/30

30W Lumens 720

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.752/30	1x3,2V/5A	720lm	6500K

Pantalla: 300x72x68mm Panel: 270x180mm

81.752/80

80W Lumens 1070

Ref.	Bateria	Lumens	Luz
81.752/80	2x3,2V/6A	1070lm	6500K

Pantalla: 600x72x68mm Panel: 350x350mm

Panel con cable de 5m · Carga de 6-8 horas

APLIQUES SOLARES

»APLIQUES LED SOLAR RECARGABLE

Sensor movimiento · Solar · 6h Autonomía · 120º · 15.000h · 1 u.



Selector de color

81.771

15W

290x236x77mm

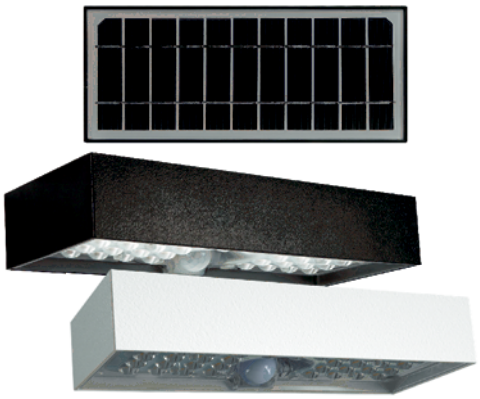
Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.771	15W	●	3000-6000K	3000lm

2-6m Distancia detección (radio) · IP65 · 240º

2 modos de luz
Panel solar: 4,5V/ 6W
Batería de litio: 1x3,2V/6000mAh.
LED de alta luminosidad.
Tiempo de encendido: 6 a 8 horas

Carga de 6-8 horas

Fijación pared



81.773/1/...

6W

230x97x42,7mm

Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.773/1/B	6W	○	4000K	900lm
81.773/1/N	6W	●	4000K	900lm

2-6m Distancia detección (radio) · IP65

2 modos de luz
Panel solar: 5,5V/ 2,8W
Batería de litio: 1x3,7V/3000mAh.
LED de alta luminosidad.
Tiempo de encendido: 6 a 8 horas

Carga de 8-10 horas

Fijación pared



81.773/MINI

5W

137,6x90,4x35,4mm

Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.773/MINI	5W	●	4000K	400lm

2-6m Distancia detección (radio) · IP65

2 modos de luz
Panel solar: 5,5V/ 1,15W
Batería de litio: 1x3,7V/1200mAh.
Luz de cortesía.
Tiempo de encendido: 6 horas

Carga de 6-8 horas

Fijación pared

»APLIQUES LED SOLAR RECARGABLE

IP54 · Sensor movimiento · Solar · Sensor crepuscular OFF/ON · 12h Autonomía Mod.3 · 100º · 15.000h · 1 u.

Nuevo





Selector de color

Ref.	Batería	Luz	Lumens
81.770/1	3,7V/2000mAh	3000-4000-6500K	500lm

Panel solar: Silicio mono-cristalino
Ángulo/área: 100º (3-5metros)
LED de alta luminosidad.
Autonomía: 12h encendido en modo 3
Medidas: 155,8x105x122,4mm

Carga de 6-8 horas

Fijación pared

3 Modos de luz:
Modo1: 100% (30seg.) al detectar movimiento.
Modo2: Luz cortesía (10%) y 100% (30seg.) al detectar movimiento.
Modo3: Luz de cortesía (10%) fija cuando oscurece.

Nuevo





Selector de color

Ref.	Batería	Luz	Lumens
81.770/2	3,7V/2000mAh	3000-4000-6500K	500lm

Panel solar: Silicio mono-cristalino
Ángulo/área: 100º (3-5metros)
LED de alta luminosidad.
Autonomía: 12h encendido en modo 3
Medidas: 171,5x101.3x128,5mm

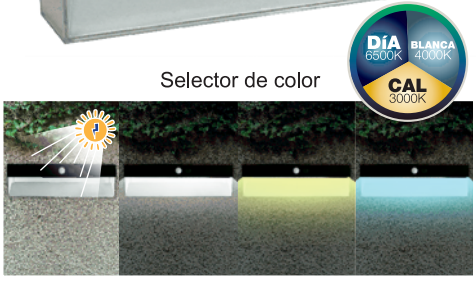
Carga de 6-8 horas

Fijación pared

3 Modos de luz:
Modo1: 100% (30seg.) al detectar movimiento.
Modo2: Luz cortesía (10%) y 100% (30seg.) al detectar movimiento.
Modo3: Luz de cortesía (10%) fija cuando oscurece.

Nuevo





Selector de color

Ref.	Batería	Luz	Lumens
81.770/3	3,7V/2000mAh	3000-4000-6500K	500lm

Panel solar: Silicio mono-cristalino
Ángulo/área: 100º (3-5metros)
LED de alta luminosidad.
Autonomía: 12h encendido en modo 3
Medidas: 300x55,9x90,3mm

Carga de 6-8 horas

Fijación pared

3 Modos de luz:
Modo1: 100% (30seg.) al detectar movimiento.
Modo2: Luz cortesía (10%) y 100% (30seg.) al detectar movimiento.
Modo3: Luz de cortesía (10%) fija cuando oscurece.

APLIQUES SOLARES

»APLIQUES LED SOLAR RECARGABLE

Sensor movimiento · Solar · 6h Autonomía · 120º · 15.000h · 1 u.



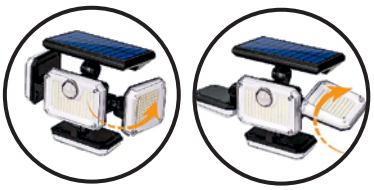
81.775/4

8W

Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.775/4	8W	●	6500K	650lm

Carga de 8 horas

Fijación pared



IP65

Medidas:
- Placa solar : 145x85mm
- Foco son sensor: 100x65mm
- 2 focos : 80x75mm
- Foco: 105x55mm

Modo: **OFF-1-2-3**
Número Leds: SMD 333 pz.
Distancia de detección: 6 metros

Batería de litio: 1x3.7V/2200mAh



81.775/1

5W

153x105x49mm

Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.775/1	5W	●	6500K	300lm

2-6m Distancia detección (radio)

IP54

Fijación pared

Modo luz: luz cortesía y luz 100%
Panel solar: 5,5V/0,5W
Batería de litio: 1x3,7V/1200mAh.
LED: 24pcs 2835SMD LED
Tiempo de carga: 6 a 8 horas



81.775/2

10W

299x105x49mm

Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.775/2	10W	●	6500K	550lm

2-6m Distancia detección (radio)

IP54

Fijación pared

3 modos de luz
Panel solar: 5,5V/1,5W
Batería de litio: 2x3,7V/2400mAh.
LED: 54pcs 2835SMD LED
Tiempo de carga: 12 horas



81.774/N

4W

124x96x48mm

Ref.	Pot.	Color	Luz	Lumens
81.774/N	4W	●	6500K	200lm

2-6m Distancia detección (radio)

IP44

Fijación pared

3 modos de luz
Panel solar: 5,5V/ 90mA/0,5W
Batería de litio: 1x3,7V/1200mAh.
LED: 20pcs SMD LED
Tiempo de carga: 6 a 8 horas

APLIQUES SOLARES

»APLIQUES LED SOLAR

IP44 · Solar · SENSOR CREPUSCULAR OFF ON · 6h T.carga · 6h Autonomía · 120º · 15.000h · 1 u.

Nuevo



LED ALTA LUMINOSIDAD

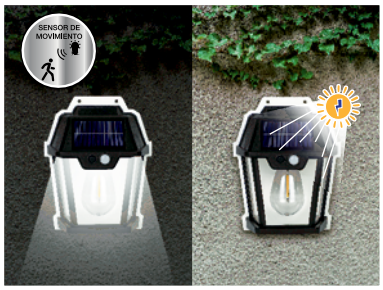
Carga 6 horas

SENSOR MOVIMIENTO

81.780/1

APLIQUE LED SOLAR

Instalación: Pared
Batería de litio: 3,7V/800mAh. 18650
Panel solar: Silicio poly-cristalino
LED: 1 x filamento
Lumens: 200lm
Ángulo / área: 120º (3-5 metros)
Tiempo de carga: 6h.
Autonomía: 4h al 100%
Dimensiones aplique:140x177mm



3 Modos de luz:
Modo1: 100% al detectar movimiento.
Modo2: Luz cortesía y 100% al detectar movimiento.
Modo3: Luz de cortesía cuando oscurece.

Ref.	Color	Luz	Lumens
81.780/1	●	3000K	200lm

Nuevo



LED ALTA LUMINOSIDAD

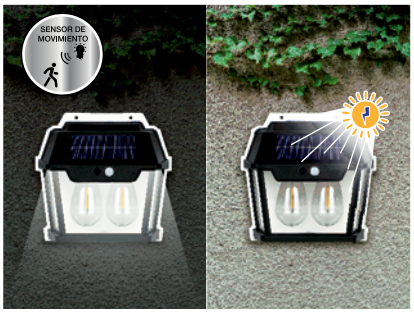
Carga 6 horas

SENSOR MOVIMIENTO

81.780/2

APLIQUE LED SOLAR

Instalación: Pared
Batería de litio: 3,7V/1200mAh. 18650
Panel solar: Silicio poly-cristalino
LED: 2 x filamento
Lumens: 300lm
Ángulo / área: 120º (3-5 metros)
Tiempo de carga: 6h.
Autonomía: 4h al 100%
Dimensiones aplique:187x177mm



3 Modos de luz:
Modo1: 100% al detectar movimiento.
Modo2: Luz cortesía y 100% al detectar movimiento.
Modo3: Luz de cortesía cuando oscurece.

Ref.	Color	Luz	Lumens
81.780/2	●	3000K	300lm

Nuevo



LED ALTA LUMINOSIDAD

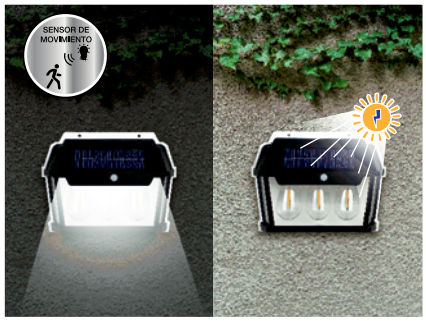
Carga 6 horas

SENSOR MOVIMIENTO

81.780/3

APLIQUE LED SOLAR

Instalación: Pared
Batería de litio: 3,7V/1500mAh. 18650
Panel solar: Silicio poly-cristalino
LED: 3 x filamento
Lumens: 400lm
Ángulo / área: 120º (3-5 metros)
Tiempo de carga: 6h.
Autonomía: 4h al 100%
Dimensiones aplique:236x177mm



3 Modos de luz:
Modo1: 100% al detectar movimiento.
Modo2: Luz cortesía y 100% al detectar movimiento.
Modo3: Luz de cortesía cuando oscurece.

Ref.	Color	Luz	Lumens
81.780/3	●	3000K	400lm

APLIQUES SOLARES

»APLIQUES LED SOLAR RECARGABLE

Solar · Autonomía 6h · 120º · 15.000h · 1 u.



IP65

Sensor movimiento

81.773

6W

150x115x29mm

Carga 8 horas

SENSOR MOVIMIENTO

Ref.	Batería	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.773	1x3,7V/2000A	6W	○	625lm	6500K



LUZ SOLAR EXTERIOR PARA SUELO. INDICADOR.

Modo de luz: ON-OFF
Panel solar: 2V/80mAH
Batería de NI-MH: 1.2V/600mAh.
1xNI-MH AAA (incluida)
LED: 8pcs 5050SMD LED
Tiempo de carga: 6 a 8 horas (durante el día)
Sin cables



81.777/P

1W

IP44

Ø70x120mm

Ref.	Pot.	Color	Luz	Caja
81.777/P	1W	●	6000K	1



81.766/1

8W

265x85mm

Carga de 6-8 horas

Fijación suelo y pared

BOTÓN ON-OFF

Ref.	Batería	Pot.	Color	Lumens	Luz
81.766/1	1x3,7V/2000A	8W	●	960lm	3200K

Autonomía:
100%--5H
60%--9H
30%--13H
Flash--7H
SOS--12H

IP65 · 100º

»APLIQUES LED SOLAR RECARGABLE

Solar · Sensor crepuscular OFF ON · 8h Autonomía · 160º · 25.000h · 1 u.



IP54





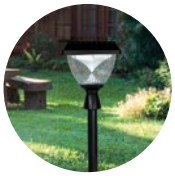
81.779/10

3W

81.779/10
FAROL LED CCT SOLAR ALTA LUMINOSIDAD

Ajuste: Pared o estaca
Panel solar: 5V 1,8W Polycristaline
Batería de litio: 3,7V/1800mAh.
Lumens: 250lm
Con mando a distancia cambio de color, ajuste brillo, ON-OFF, y temporización.
LED: CCT SOLAR
Sin cables.
Tiempo de carga: 8h (durante el día).
Autonomía: DE 6 a 8h
Dimensiones aplique: 250x250mm
Dimensiones brazo: 235mm
Dimensiones estaca: 800mm

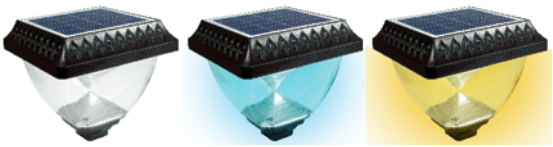
ESTACA:



FIJACIÓN EN PARED:



ALTA LUMINOSIDAD



BLANCA 4000K · DÍA 6500K · CÁLIDA 3000K



Selector de color



IP44

81.779/1
FAROLILLO SOLAR CON ESTACA LED FILAMENTO

Modo de luz: ON-OFF
Panel solar: 0,3W/2V
Batería de NI-MH: 1,2V/900mAh.
1xNI-MH AA (incluida)
LED: Filamento
Sin cables.
Tiempo de carga: 6h (durante el día).
Autonomía: 8h al 100% de luz
Dimensiones: 14 x 14 x 55cm

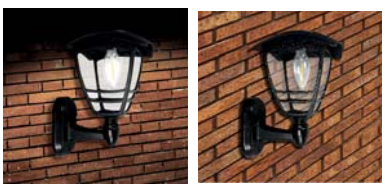




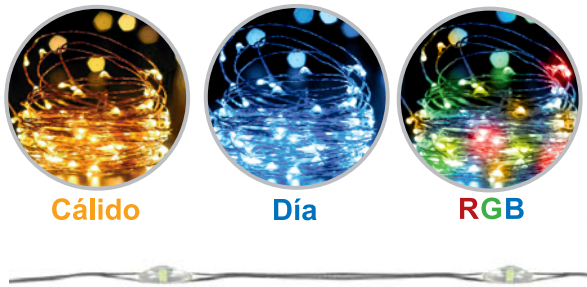
IP44

81.779/2
FAROLILLO SOLAR PARA PARED LED FILAMENTO.

Modo de luz: ON-OFF
Panel solar: 0,3W/2V
Batería de NI-MH: 1,2V/900mAh.
1xNI-MH AA (incluida)
LED: Filamento
Sin cables.
Tiempo de carga: 6h (durante el día).
Autonomía: 8h al 100% de luz
Dimensiones: 14 x 14 x 21cm



GUIRNALDAS SOLARES



12 metros | 100 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

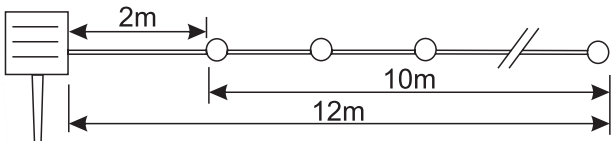
Carga 8 horas

79.750/12/...

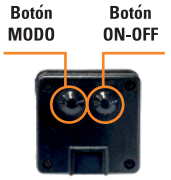
MINI GUIRNALDA LED SOLAR

6h Autonomía | IP44 | Solar | 1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.750/12/CAL	12m	100	3200K
79.750/12/DIA	12m	100	6500K
79.750/12/RGB	12m	100	RGB



Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB
con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos



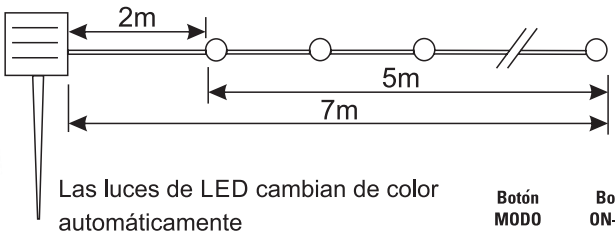


7 metros | 50 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

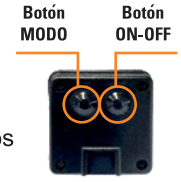
79.758/7/...

GUIRNALDA LED SOLAR MINIBALL EFECTO CRISTAL

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.758/7/CAL	7m	50	3200K
79.758/7/RGB	7m	50	RGB



Las luces de LED cambian de color automáticamente
en el modo RGB
con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos seleccionables.
Batería: NI-MH 1.2V (600mA)



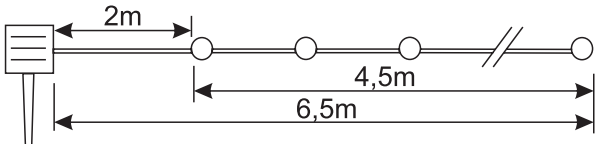


6,5 metros | 30 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

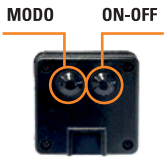
79.760/6.5/...

GUIRNALDA LED SOLAR MINIBALL

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.760/6.5/CAL	6,5m	20	3200K
79.760/6.5/RGB	6,5m	20	RGB



Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB
con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL tiene 8 modos seleccionables.
Batería: NI-MH 1.2V (800mA)



GUIRNALDAS SOLARES



5 metros | 150 LEDS SMD2835 | 600 lumens

81.024/SOLAR/...

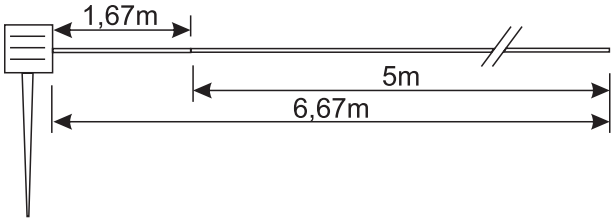
KIT TIRA DE LED SOLAR 5M - 3W METRO

Tira de LED adhesiva con placa solar.
Distintos modos de luz:
Rápido, lento, flash, control de aumento y disminución de intensidad, etc.
Solar: 4,5V / 250mA
Mando (incluido): 1 pila x CR2025 (incluida)



IP65 | Solar | 1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
81.024/SOLAR/CAL	5m	150	3000K
81.024/SOLAR/RGB	5m	150	RGB





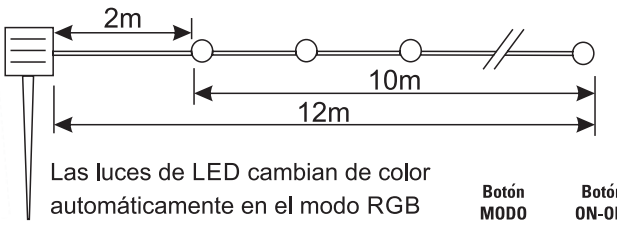
12 metros | 100 piezas LED | 8 Modos Seleccionables

79.755/12/...

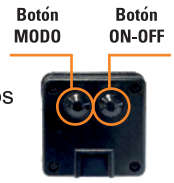
GUIRNALDA LED SOLAR DECORATIVA

IP44 | Solar | 1 u.

Ref.	Longitud	Piezas LED	Color
79.755/12/CAL	12m	100	3200K
79.755/12/DIA	12m	100	6500K
79.755/12/RGB	12m	100	RGB



Las luces de LED cambian de color automáticamente en el modo RGB con 8 modos seleccionables.
La guirnaldas CAL y DIA tiene 8 modos seleccionables.
Batería: NI-MH 1.2V (800mA)





IP44

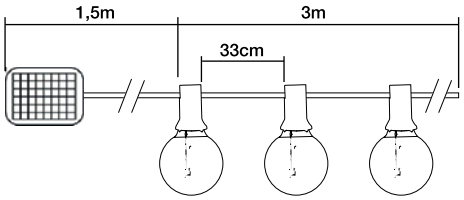
79.713/...

GUIRNALDA LED SOLAR E27. IP44.

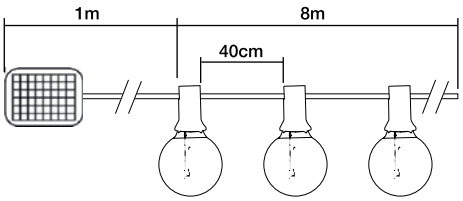
Ref.	Longitud	Bombillas	Color
79.713/10	4,5m	10	3000K
79.713/20	9m	20	3000K

4 modos: luz fija, flash lento, flash rápido, parpadeo
Botón: ON-OFF
Batería de litio: 18650 3,7V
Panel solar **79.713/10**: 1,5W 5,5V 270mA
Panel solar **79.713/20**: 3W 5,5V 270mA

Mod. 79.713/10



Mod. 79.713/20



POWER STATION Y PLACAS

»POWER STATION



AC máx.450W | 444W/h 120.000mAh

Mod. 50.100

Tiempo de carga: 10-11h
Tipo: Litio Polímero.
Capacidad batería: 444W/h /120.000mAh)
Potencia AC máx: 450W.
Potencia DC máx: 150W.
Salida Schuko / AC: si / onda sinusoidal pura.
Salida USB: 2 x USB-C / 3 x USB-A
Salida DC12V: 3 x DC 9-12V / 10A.
Toma mechero.
Display LCD.
Medidas: 296 x 94 x 196mm.
Peso: 4,6Kg



AC máx.100W | 222W/h 60.000mAh

Mod. 50.101

Tiempo de carga: 10-11h
Tipo: Litio / Ion.
Capacidad batería: 222W/h /60.000mAh)
Potencia AC máx: 100W.
Potencia DC máx: 150W.
Salida Schuko / AC: si / onda modificada
Salida USB: 2 x USB-C / 3 x USB-A
Salida DC12V: 3 x DC 9-12V / 10A.
Toma mechero.
Display LCD.
Medidas: 213 x 167 x 52mm.
Peso: 2,2Kg



AC máx.100W | 155W/h 42.000mAh

Mod. 50.102

Tiempo de carga: 8-9h
Tipo: Litio / Ion.
Capacidad batería: 155W/h /42.000mAh)
Potencia AC máx: 100W.
Potencia DC máx: 150W.
Salida Schuko / AC: si / onda modificada
Salida USB: 1 x USB-C / 3 x USB-A
Salida DC12V: 3 x DC 9-12V / 10A.
Toma mechero.
Display LCD.
Linterna: (x2)
Medidas: 207 x 96 x 180mm.
Peso: 1,7Kg

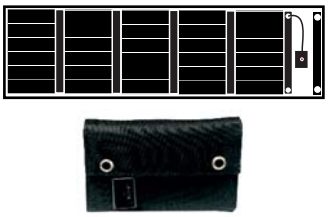
»PLACA SOLAR

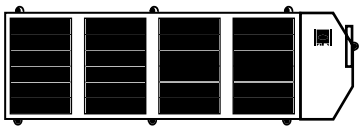


Para la carga de:
SmartPhones
(52.100/15)

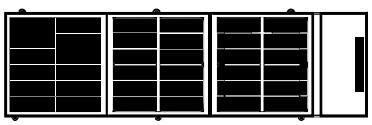


Para la carga de:
Tablets, ordenadores y acumuladores









Mod. 52.100/15

Potencia: 15W
Salida USB: 5V / 1A / 2A.(Max)
Medidas: 690 x180 x 20mm

Mod. 52.100/28

Potencia: 28W
Salida USB: 4,5V / 5A,5V / 4.5A 9V/2.5A,12V/2A
Salida USB-A: 5V/2.4A
Type-C: 5V/3A,9V/3A,12V/3A,15V/3A
DC Output: 14-18V
Medidas: 929 x 285 x 20mm

Mod. 52.100/60

Potencia: 60W
Salida USB: 4,5V / 5A,5V / 4.5A 9V/2.5A,12V/2A
Salida USB-A: 5V/2.4A
Type-C: 5V/3A,9V/3A,12V/3A,15V/3A
DC Output: 14-18V
Medidas: 1255 x 357 x 20mm

ELECTRO DH

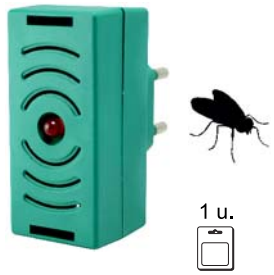


2025

HOGAR

Grupo 8

»AHUYENTADORES



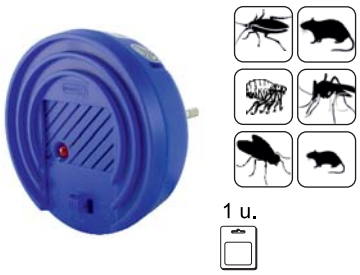
60.288
AHUYENTA MOSCAS

Emite un ultrasonido que ahuyenta a las moscas.
Ecológico.
Superficie de acción 30 m².
Con luz indicadora de funcionamiento.
230V - 50Hz.
Consumo: 1W.



60.296
AHUYENTA CUCARACHAS

Emite un ultrasonido que ahuyenta a las cucarachas.
Ecológico.
Superficie de acción 30 m².
Con luz indicadora de funcionamiento.
230V - 50Hz.
Consumo: 1W.



60.292/UNIV
AHUYENTADOR UNIVERSAL

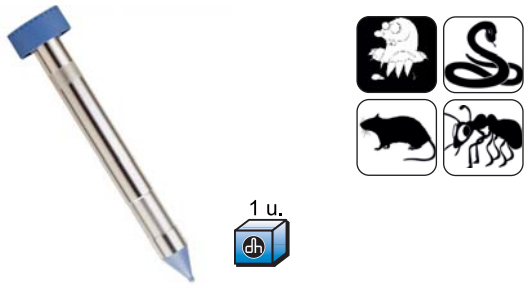
Ahuyenta: moscas, mosquitos, cucarachas pulgas, ratas, ratones, etc.
Con 3 frecuencias, emite señales acústicas a base de ultrasonidos.
Esto no tiene ningún efecto sobre los animales domésticos.
Superficie de acción 40m².
230V~50Hz.
Consumo 1W.



60.295
AHUYENTA RATAS

Emite unos ultrasonidos que afectan el sistema nervioso de ratas y ratones.
Su tecnología de barrido permite que no se acostumbren a la misma frecuencia de ultrasonido.
Cobertura bidireccional 260º.
Superficie de acción 400 m².
230VAC / 9VDC.
Consumo: 1'5W.

AHUYENTADORES



60.297
AHUYENTA TOPOS A PILAS

Emite una vibración en el subsuelo a intervalos regulables, de 20 segundos.
Superficie de acción 1500m²
Cuerpo de aluminio.
Efectivo contra topos, musarañas, ardillas de tierra, ratones de campo y roedores de madriguera en general.
Funciona con 4 baterías de (1,5V) (no incluidas).
Medidas: Ø400 x 42mm.
Peso sin pilas : 400 grs.



60.298/BUHO
ESTATUA BÚHO AHUYENTA PALOMAS

Este búho accionado por el viento y ojos reflectantes, protege las zonas más vulnerables del jardín de las visitas de los pájaros y animales molestos.
Medidas: 15 x 18 x 40cm



60.299
AHUYENTADOR PÁJAROS

Reproduce el sonido de águilas, halcones, búhos y otras aves depredadoras para ahuyentar a palomas, mirlos, roedores, cuervos, etc...
Equipado con un sistema de detección “PIR” (detector demovimiento por infrarrojos).
Cobertura infrarrojo de 130º y 9 mts de alcance que configuran una superficie de acción de 4.000 m² al máximo volumen.
Incluye alimentador 230VAC / 12VDC.
Potencia: 6W.
Nivel sonoro: 120dB



60.299/PAJAROS
AHUYENTADOR DE AVES PORTÁTIL

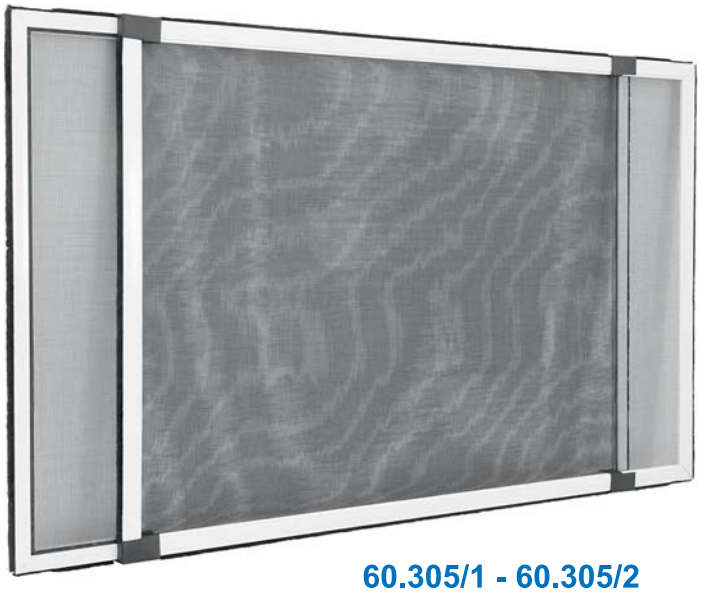
Ahuyenta: pájaros, palomas, gaviotas y otros pájaros.
Emite sonidos de alta frecuencia a intervalos de 5 segundos de duración.
Los sonidos apenas son perceptibles por el oído humano.
Pilas: 4 x C (no incluidas).
Autonomía: 6 meses
Superficie de acción: 40m².
Frecuencia: 23-50kHz, aprox. 75 dB.



60.304
MOSQUITERA

Mantiene los insectos fuera de la habitación.
Incluye:
Tela mosquitera 1,30x1,50mts.
Cinta adhesiva textil 5,5mts.
Fácil instalación y desmontaje en el interior del marco de la ventana.

»AHUYENTADORES



5pcs
Por caja
Indivisibles





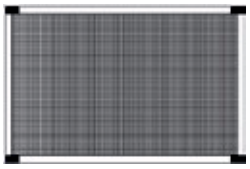
60.305/1 - 60.305/2

MOSQUITERA EXTENSIBLE PARA VENTANAS

Fácil montaje y desmontaje en los carriles guías de persianas sin tener que taladrar.
Apto para ventanas con rieles para persianas enrrollables.
Grosor del marco de la mosquitera: 8mm. en aluminio color blanco.
Extensible hasta un ancho de ventana de 142cm.
Lavable y portátil.
Incluye burletes de cepillo.
Tejido resistente y muy tupido.

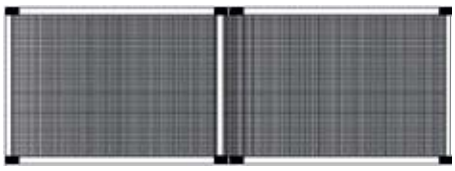
Mod. 60.305/1

75x50cm



Cerrado 75x50cm

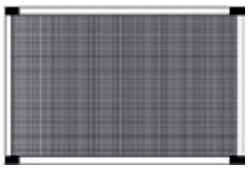
142x50cm



Abierto 142x50cm

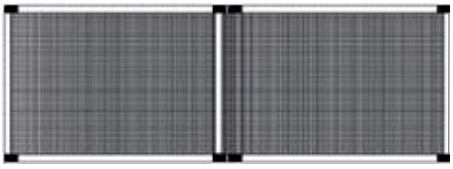
Mod. 60.305/2

100x75cm



Cerrado 100x75cm

192x75cm



Abierto 192x75cm

2cm = 0,8cm



60.306/1

CINTA ADHESIVA TELA MOSQUITERA 2M

Para reparar agujeros y grietas en mosquiteras, tiendas de campaña, rejillas, ventanas...

Flexible y resistente

5x200cm

2 METROS



»MATAINSECTOS



1 u.

IP20

60.301

MATA MOSQUITOS ELÉCTRICO DOMÉSTICO 11W

Utiliza una luz de longitud de onda específica, la mejor para atraer a los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Incluye cadena para sujeción.
-Cepillo para limpieza.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Tubo fluorescente luz especial - 11W.
-Tensión 230V~50Hz.
Medidas: 140mm x 97mm x 340mm.

60.301/LAMP
Tubo de recambio para Mod. 60.301



1 u.

IP20

60.303/BOMBILLA

BOMBILLA LED MATAMOSQUITOS

Funciona con una luz ultravioleta y luz blanca.
Elimina mosquitos con ambas luces.
Superficie de actuación: 30m².
Rosca:E-27
Luz blanca: 5W
Luz ultravioleta: 3,5W
Tensión: 230V~50Hz
Medidas: 95x95x195mm.





IP20

1 u.

60.312

MATA INSECTOS CON PLACA ADHESIVA PROFESIONAL 36W IP20

La placa adhesiva captura todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
Tiempo de vida del tubo: 8.000 horas
Alcance 150m².
- Tensión 230V~50Hz.
- Medidas: 480 x 80 x 280mm

Ref.	Luz negra	Medidas	Alcance
60.312	Fluorescente	480x80x280mm	150m²
60.312/GLUE	Recambio papel adhesivo	340x270mm	
60.312/LAMP	Recambio tubo 36W		

»MATAINSECTOS



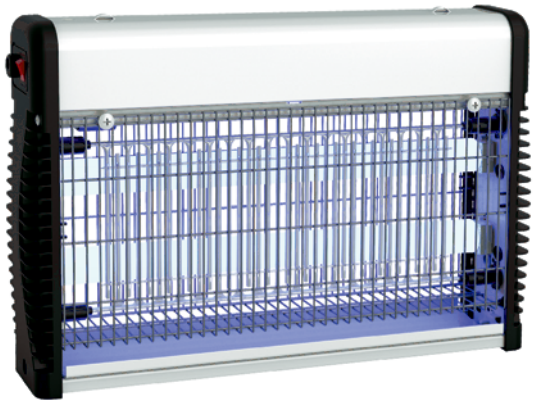
Mod. 60.303/TUBO/LED - Tubo de recambio 6W

1 u.

60.303/20/LED

MATA INSECTOS ELÉCTRICO LED 12W

Funciona con 2 tubos LED 2 x 6W
Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
Tiempo de vida del tubo: 15.000 horas
Alcance 100m².
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Tensión 230V~50Hz.
- Medidas: 437 x 100 x 265mm



1 u.

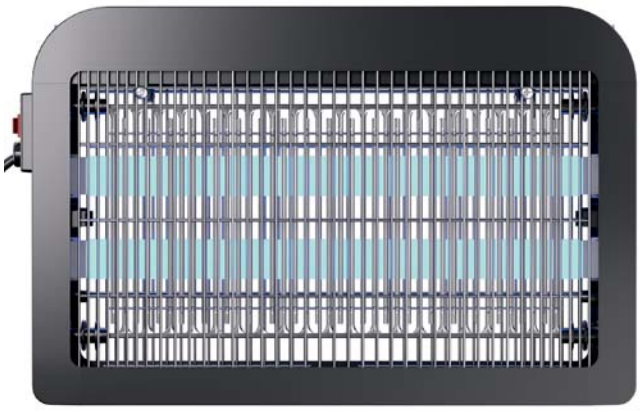
60.303/.../...

MATA INSECTOS ELECTRÓNICO PROFESIONAL 20W / 30W / 40W

Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Tensión 230V~50Hz.

Ref.	Tubo Fluorescente	Medidas	Alance
60.303/20	2x10W	430x100x300mm	60m²
60.303/LAMP	Recambio tubo 10W		
60.303/30	2x15W	530x100x310mm	100m²
60.303/30/LAMP	Recambio tubo 15W		
60.303/40	2x18W	635x100x311mm	150m²
60.303/40/LAMP	Recambio tubo 18W		

»MATAINSECTOS



Ref.	Tubo LED	Medidas	Alance
60.303/8/LED	2x4W	275x71x261mm	50m²
60.303/4/TUBO	Recambio tubo 4W		
60.303/12/LED	2x6W	412x71x261mm	80m²
60.303/6/TUBO	Recambio tubo 6W		

Nuevo

LED IP20

1 u.

60.303/.../LED

MATA INSECTOS ELÉCTRICO PROFESIONAL LED

Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
Tiempo de vida del tubo: 15.000 horas
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Tensión 230V~50Hz.



Nuevo

LED IP20

1 u.

60.301/8/LED

MATA INSECTOS ELÉCTRICO PROFESIONAL LED 8W

Funciona con 2 tubos LED 2 x 4W
Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
Tiempo de vida del tubo: 15.000 horas
Alcance 50m².
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Tensión 230V~50Hz.
- Medidas: 412 x 71 x 261mm

Mod. 60.301/4/TUBO - Tubo de recambio 4W



Nuevo

LED IP20

1 u.

60.300/LED

MATA INSECTOS ELÉCTRICO PROFESIONAL LED 3W

Funciona con tubo LED 1 x 3W
Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
Tiempo de vida del tubo: 15.000 horas
Alcance 25m².
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Tensión 230V~50Hz.
- Medidas: Ø131 x 258mm

Mod. 60.300/3/TUBO - Tubo de recambio 3W

»MATAINSECTOS



LED

IP20

Nuevo

1 u.

60.302/LED

ATRAPA INSECTOS ELÉCTRICO 5W

Funciona con UV-A 5W
Atrapa por **SUCCIÓN**
Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
-Alcance 20m².
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
-Adaptador 5VDC (adaptador no incluido).
-Cable USB incluido.
- Medidas: Ø171 x 152mm



LED

SOLAR

IP24

Nuevo

1 u.

60.303/SOLAR

MATA INSECTOS SOLAR 5W

Funciona con UV-A 5W
Extermina automáticamente todo insecto volador: mosquitos, polillas, moscas, avispas, etc.
Utiliza una luz negra de longitud de onda específica, la mejor para atraer los insectos voladores, ya sea de día o de noche.
Tiempo de vida del tubo: 15.000 horas
Alcance 30m².
-Con bandeja receptora extraíble en la parte inferior para su limpieza.
-Higiénico, económico y práctico.
-Interruptor de encendido y apagado.
Adaptador 5VDC (no incluido)
Alimentación: panel solar 1,5W
-Batería 2200mAh
-Cable USB (incluido)
-Incluye 2 soportes: Tipo peana y tipo estaca.
- Medidas: Ø130 x 328mm



Nuevo

1 u.

60.305/M

REPELENTE PARA INSECTOS VOLADORES

Este producto incluye dos alas blandas y flexibles cuya rotación repele a los insectos voladores que se acerquen a ellas. Por ejemplo moscas, mosquitos, avispas, etc.
Funciona con 2 pilas AA (no incluidas)
Ideal para uso en restaurantes, barbacoas , cocinas, camping, etc.
Medidas: Ø90 x 250mm
Medidas alas extendidas: Ø400mm

ACCESORIOS HOGAR



1 u.

82.400/... - 82.400/2/R

VELA LED DECORATIVA MOVIMIENTO EFECTO VELA

Con recubrimiento de cera.
Temporizador 6 horas.
Mínimo consumo.
Funciona con 3 pilas LR-03/AAA (no incluidas).
Color luz: 3000K
Diámetro: 7,5cm

Ref.	Altura	Color
82.400/1	10 cm	Marfil
82.400/2	12,5 cm	Marfil
82.400/2/R	12,5 cm	Rojo
82.400/3	15 cm	Marfil



Nuevo

6 u.

82.405

VELA LED DECORATIVA DE CERA

LED EFECTO VELA

Con recubrimiento de cera.
Mínimo consumo.
Batería de botón 1xCR2032 (incluida)
Color luz: 3000K
Medidas: 50x70mm
Encendido: ON-OFF



Nuevo

1 u.

31.658/.../...

ORGANIZADOR DE CABLES

Organiza todos los cables en una sola instalación.
Incluye guía para instalar.
Longitud: 2mts.
Color: Gris.

Ref.	Diámetro	Color
31.658/16/G	16 mm	Gris
31.658/25/G	25 mm	Gris





Perfecto para:



1 u.

93.154

DISPENSADOR AUTOMÁTICO DE JABÓN CON SENSOR DE MOVIMIENTO FIJACIÓN PARED

Para una limpieza higiénica y sin contacto.
Simplemente situar las manos bajo el sensor y automáticamente dosificará el jabón.
Con interruptor de doble dosificación.
Fácil rellenado
Capacidad: 700ml
Alimentación : 4 x AA1,5V (no incluidas)
Incluye toma de alimentación 6V
Medidas: 170 x 110 x 90mm

ACCESORIOS HOGAR



Cables de carga (incluidos)

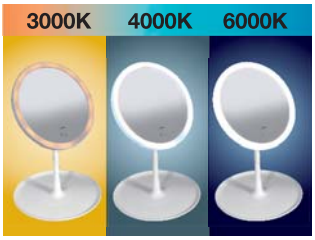
USB
Recargable
1 u.

93.170
DISPENSADOR DE AGUA ELÉCTRICO

Voltaje de entrada: 5VDC
Potencia: 4W
Dispensador: 1,5litros/minuto
Batería: Litio 1200mAh
Tiempo de carga: 5 horas
Material: ABS
Tubo de silicona (LFGB APTO): 52cm
Adaptadores: 40mm y 48mm
Incluye: Cable de conexión Micro USB



Accesorio de aumento X10



Micro USB
Recargable
1 u.

92.182
ESPEJO PARA MAQUILLAJE CON LUZ

Botón inteligente táctil, ajusta el color y brillo de la luz. (brillo bajo, medio y alto)
Colores de luz: 3000K - 4000K - 6000K
Carga USB 5VDC/1A
Rotación 90º, se puede ajustar de acuerdo con el ángulo de visión.
Incluye accesorio de aumento X10.
espejo sobremesa: Ø150 x 280mm
espejo aumento: Ø85mm



8 u.

31.741
GANCHO FIJA CUADROS

Gancho fijador metálico de aplicación sencilla para colgar objetos de decoración y uso doméstico.
Fácil de aplicar sobre superfícies de yeso, madera blanda, cartón-yeso, aglomerado o pladur.
Color: negro
Dimensiones: 19,7 x 13 x 8 mm
Material: metálico
Presentación: 8 unidades en blister
Peso máximo: 5 kg



1 u.

93.141
QUITAPELUSAS PORTÁTIL

Elimina fácilmente las bolitas, pelusas y rozaduras de los tejidos.
Cuchillas de acero inoxidable.
Contenedor extraible de plástico.
Interruptor de encendido.
Cepillo para limpieza.
Funciona con 2 pilas AA LR06 (no incluidas).

»ACCESORIOS HOGAR





1 u.

92.450

PACK 6 BOLSAS REUTILIZABLES DE ALGODÓN

Dos bolsas de cada modelo.
Apto para lavar a maquina.
Medidas:
2pcs - 30 x 20cm
2pcs - 30 x 35cm
2pcs - 30 x 43cm





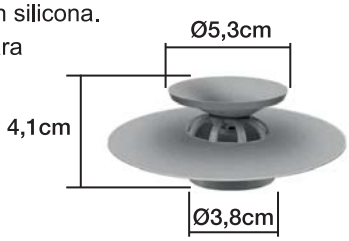


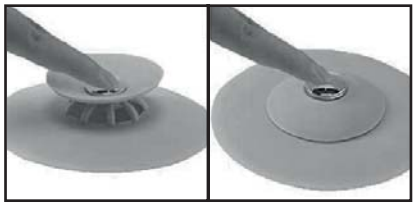
1 u.

92.202

TAPÓN UNIVERSAL DESAGÜE FREGADERO

Tapón para desagüe fregadero en silicona.
Cierre hermético impermeable para almacenamiento de agua.
Fácil de limpiar.
Medidas: Ø10,2cm







Presione el botón para controlar el almacenamiento de agua y el drenaje.





92.452

1 u.

CUBO DE BASURA 9L PLEGABLE CON SOPORTE PARA COCINA

Gran capacidad de carga 9L.
Práctico y fácil de manejar.
Resistente y duradero.
Ahorra espacio.
Fácil instalación: simplemente coloque el cubo de basura en puertas o cajones de menos de 2,2cm de espesor. También puede apoyarse en el suelo.
Medidas: 24,5 x 18 x 28,5cm



»ACCESORIOS DE COCINA



9 u.

92.524

ENCENDEDOR ELECTRÓNICO MULTICHISPA

Ligero, eficaz, cómodo y seguro de usar.
Actúa con una ligera presión en el pulsador.
Funciona con una pila alcalina tipo LR6 (AA) de 1.5V.
Extraer la lámina plástica protectora antes de su uso.
Duración aproximada de la pila: 6 meses con un trabajo normal de 15 encendidos al día.



1 u.

92.525

TEMPORIZADOR DIGITAL PARA COCINA

Modo cuenta atrás y modo cronómetro.
Soporte magnético o soporte sobremesa trasero.
Dígitos grandes para una fácil lectura.
Funciona con 1 pila AAA incluída.





1 u.

11.818

TERMÓMETRO DIGITAL PARA NEVERA IPX3

Ideal para neveras, invernaderos, comercios, hogar,...
Incluye indicación de temperatura máxima y mínima.
Rango de temperatura: -20ºC a +50ºC (4ºF a 122ºF)
Precisión; ±1ºC (2ºF)
Resolución: 0.1ºC (0.2ºF)
Resistente al agua: IPX3
Alimentación: Litio CR2031-3V (incluida)











1 u.

60.901/B

SOPORTE EXTENSIBLE PARA HORNO MICROONDAS

Soporte de pared para horno microondas, hornos eléctricos...
Extensible de 315 mm a 480mm.
Peso máximo de aguante 40Kg.
Acabado en acero lacado .



»ACCESORIOS DE COCINA



1 u.

92.507/3

TIJERA DE COCINA

Acero inoxidable.
Tamaño 8"



1 u.

92.527/3

TAPÓN PARA BOTELLA DE VINO

Acero inoxidable





1 u.

92.526/1

SACACORCHOS

Tamaño: 17cm
Material: aleación de Zinc revestido de cromo



1 u.

92.526/2

SACACORCHOS / ABRIDOR

Tamaño: 12cm
Material: acero inoxidable



1 u.

92.526/3

ABRIDOR

Tamaño: 10cm
Material: acero inoxidable



1 u.

92.527/1

CASCANUECES

Tamaño: 15cm
Material: aleación de Zinc revestido de cromo.



1 u.

92.526/5

SACACORCHOS ELÉCTRICO

Tamaño: 25,2 X 4,5cm
Peso: 300g (sin baterías)
Material: Aluminio, PC, acero inoxidable
Tensión: 6VDC
Baterías: 4xAA-LR6 (1,5VDC) (no incluidas)

»CUCHILLOS Y AFILADORES



1 u.

92.510

CUCHILLO MONDADOR 75MM

Acero inoxidable.
Mango ergonómico.



1 u.

92.511

CUCHILLO VERDURAS 100MM

Acero inoxidable.
Mango ergonómico.



1 u.

92.512

CUCHILLO COCINA 150MM

Acero inoxidable.
Mango ergonómico.



1 u.

92.514

CUCHILLO COCINA 220MM

Acero inoxidable.
Mango ergonómico.



1 u.

92.517

CUCHILLO PAN 215MM

Acero inoxidable.
Mango ergonómico.



DäHer

»CUCHILLOS Y AFILADORES



1 u.

92.500

AFILADOR DE CUCHILLOS CON VENTOSA

Afilador de cuchillos con ventosa de alta adherencia y fácil manejo.
MATERIAL: ABS
De gran eficacia, gracias a la disposición de las plaquitas afiladoras de carburo.
Adecuado para cuchillos fabricados en distintas aleaciones, carbono, acero inoxidable...

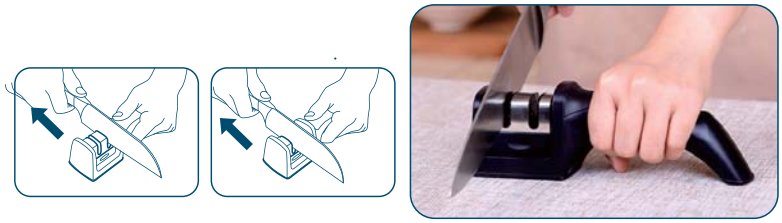


1 u.

92.501

AFILADOR DE CUCHILLOS CON MANGO. 2 ETAPAS

Dos pasos (grueso y fino) con diseño afilado.
Pies antideslizantes para un afilado seguro.
Diseño ergonómico para un agarre seguro.
Estético y funcional.
La lima gruesa afila con un ángulo perfecto y la cerámica cruzada perfecciona el filo del cuchillo.



Afilados con un ángulo y borde perfecto gracias a sus dos muelas



1 u.

92.502

AFILADOR DE CUCHILLOS CON VENTOSA. 2 ETAPAS

Dos pasos (grueso y fino) con diseño afilado.
Estético y funcional.
Pies antideslizantes para un afilado seguro.
La lima gruesa afila con un ángulo perfecto y la cerámica cruzada perfecciona el filo del cuchillo





Afilado de ida y vuelta



»ALMACENAJE Y ORGANIZACIÓN DE ALIMENTOS

Envase de cristal y tapa de plástico con válvula activa

Horno · Microondas · Lavavajillas · Temperatura (CRISTAL +300°C -20°C) · Congelador · Refrigerador



300 ml — 1 u.

92.464/C/300ML

110X110X60mm



500 ml — 1 u.

92.464/C/500ML

125X125X65mm



800 ml — 1 u.

92.464/C/800ML

145X145X70mm



400 ml — 1 u.

92.464/RD/400ML

Ø125X60mm



600 ml — 1 u.

92.464/RD/600ML

Ø145X70mm



950 ml — 1 u.

92.464/RD/950ML

Ø170X75mm



400 ml — 1 u.

92.464/RT/400ML

140X100X55mm



600 ml — 1 u.

92.464/RT/600ML

170X120X60mm



1000 ml — 1 u.

92.464/RT/1000ML

195X145X65mm



1500 ml — 1 u.

92.464/RT/1500ML

220X165X75MM



600ml — 1 u.

92.465/600ML

170X120X50mm

DOBLE COMPARTIMENTO



860ml — 1 u.

92.465/860ML

190X140X60mm

DäHer

SARTENES



Compatible con cualquier tipo de cocina.
3 Capas antiadherentes.
Efecto piedra.

Eléctrica · Inducción · Vitrocerámica · Gas · Libre de PFOA · Apto lavavajillas



Ø18cm 1 u.

92.410/18

SARTÉN DE ALUMINIO FORJADO

Ø18CM *Efecto piedra*



Ø20cm 1 u.

92.410/20

SARTÉN DE ALUMINIO FORJADO

Ø20CM *Efecto piedra*



Ø22cm 1 u.

92.410/22

SARTÉN DE ALUMINIO FORJADO

Ø22CM *Efecto piedra*



Ø24cm 1 u.

92.410/24

SARTÉN DE ALUMINIO FORJADO

Ø24CM *Efecto piedra*



Ø26cm 1 u.

92.410/26

SARTÉN DE ALUMINIO FORJADO

Ø26CM *Efecto piedra*



Ø28cm 1 u.

92.410/28

SARTÉN DE ALUMINIO FORJADO

Ø28CM *Efecto piedra*



Ø28cm 1 u.

92.410/GRILL/28

SARTÉN GRILL DE ALUMINIO

28CM *Efecto piedra*

EXPRIMIDORES

LIVOO



DOD131W

EXPRIMIDOR ELÉCTRICO 25W

230VAC
Tazón de recuperación 700 ml con asa.
Pico vertedor y nivel de zumo visible.
Puesta en marcha automática por presión de la fruta sobre el cono.
Rotación de doble sentido.
1 gran cono y 1 pequeño cono para adaptarse a la talla del cítrico.
Tapa de protección anti polvo.
Pies antideslizantes.
Accesorios desmontables y compatibles con lavavajillas
Dimensiones: 20,5X14X20cm
Potencia: 25W



DOD194

EXPRIMIDOR ELÉCTRICO 30W

230VAC
Tamaño compacto.
Accesorios extraibles para facilitar la limpieza.
Inicio automático.
Rotación en dos direcciones.
Colector de zumo de 100ml y vertedor desplegable para uso directo.
Sistema antigoteo.
1 cono.
Accesorios desmontables.
Cubierta antipolvo.
Dimensiones: 21X16X15cm
Potencia: 30W



DäHer

»TOSTADORAS, SANDWICHERA Y GRILL



DOC232G

COMPACT GRILL 750W

LIVOO

230VAC - 750W
Compacto para facilitar el uso y el almacenamiento.
Placas para asar acanaladas con cocción antiadherente.
Bisagra flotante para adaptarse al grosor del alimento.
Superficie de cocción de 23 x 15cm.
Luz indicadora de calor.
Control de temperatura automático.
Sistema de bloqueo y patas antideslizantes.
Dimensiones: 27,5x23x8,4cm
Potencia: 750w.



1 u.

93.120

TOSTADOR HORIZONTAL

230VAC - 600W
Dimensiones: 355x210x50mm
Peso: 0.9Kg

DäHer



6 Niveles de tostado.
Botón de encendido
Apagado voluntario



Bandeja recogemigas



DOD162W

TOSTADOR DE PAN 750W

LIVOO

230VAC - 750W
Tostador de pan.
2 ranuras / luces indicadoras de 3 LED / almacenamiento para cable.
Apagado manual de las funciones, calefacción y descongelar.
Termostato variable: 7 niveles.
Expulsión automática.
Bandeja para migas.
Dimensiones: 25x14x17,2cm
Potencia: 750w.

»BATIDORAS

LIVOO



DOP214

BATIDORA 400W

Recipiente de plástico extraible de 1,5litros.
4 láminas de acero inoxidable para triturar cualquier tipo de alimento.
2 velocidades variables .
LED indicador de funcionamiento.
Tapa con apertura para facilitar el llenado.
Indicador de nivel.
Pies antideslizantes.
Tazón compatible lavavajillas con programa de baja temperatura.
Dimensiones: 18,5x15,5x37cm
Potencia: 400w.

»FREIDORAS

LIVOO





DOC240

FREIDORA 1,5L

Cuerpo de acero inoxidable.
Capacidad de 1,5litros
Termostato ajustable hasta 190ºC
Cuba fija con revestimento antiadherente para fácil mantenimiento.
Tapa desmontable con ventana de vidrio y filtro antiolor.
Indicadores luminosos de funcionamiento.
Cesta de acero cromado con posición alta.
Dimensiones: 27,5x26x24,5cm
Potencia: 900w.

DOC216

FREIDORA 3L

Cuerpo de acero inoxidable.
Capacidad de 3litros
Termostato regulable hasta 190ºC
Tanque acero inoxidable amovible para fácil mantenimiento.
Cesta de freír con mango amovible.
Posición alta de la cesta para escurrido.
Puños thermo-aislantes.
Compartimento para cables eléctricos.
4 pies antideslizantes.
Indicadores luminosos de funcionamiento.
Dimensiones: 27,5x26x24,5cm
Potencia: 900w.

DäHer

»HERVIDORES

LIVOO





DOD184N

HERVIDOR ELÉCTRICO

Base pivotante a 360º
Indicador de nivel de agua.
Interruptor de ON/OFF
Filtro extraible
Parada automática.
Dimensiones: 22,8x15,6x23,2cm
Potencia: 1850-2200W.

DOD182

HERVIDOR SIN CABLE EIÉCTRICO

Base pivotante a 360º
Indicador de nivel de agua.
Interruptor de ON/OFF
Filtro extraible
Parada automática.
Dimensiones: 22x14x21cm
Potencia: 1370-1630W.

»BARBACOA DE MESA



DOC153

BARBACOA PARA MESA 2000W

Tablero de la mesa superficie de cocción 40x23,5cm
Termostato y resistencia extraibles.
Indicador luminoso de funcionamiento.
Sifón de aluminio extraible.
Totalmente desmontable para facilitar la limpieza.
Parrilla de cocción cromada extraible y ajustable en altura.
4 pies antideslizantes.
Solo para uso en interiores.
Dimensiones: 50x35x8cm.
Potencia: 2000w.



»PLANCHAS Y RACLETTES



1 u.

93.130

HORNILLO ELECTRICO

1500W
Superficie de asado Ø185cm
Longitud cable: 1m
Dimensiones: 245 x 245cm
Peso: 1750grs

DäHer



Piloto encendido



Base antideslizante



Termostato



1 u.

93.134

PLANCHA DE ASAR ELÉCTRICA

230VAC - 2000W
5 Niveles de calentamiento.
Con termostato.
Gran superficie de asado.
Longitud cable: 90cm
Dimensiones: 47,5 x 26,5cm
Peso: 1850grs

DäHer



Termostato



Bandeja recoge aceite



Patas anti-deslizantes



Asas de tacto frío



1 u.

93.137

RACLETTE Y PLANCHA 6 COMENSALES

230VAC - 800W
Para 6 comensales en Reglette.
Gran superficie de asado Ø28cm
Longitud cable: 90cm
Dimensiones: 32,5 x 13,5cm
Peso: 1500grs

DäHer



Botón ON-OFF



Patas anti-deslizantes



Superficie de asado

»CALEFACCIÓN



1 u.

93.061
CALEFACTOR DE AIRE VERTICAL

2 potencias 1000W y 2000W
Termostato ajustable .
3 funciones: Frío, Cálido y Caliente.
Sistema de protección contra sobrecalentamiento.



1 u.

93.062
CALEFACTOR DE AIRE VERTICAL Y HORIZONTAL

2 potencias 1000W y 2000W
Termostato ajustable .
3 funciones: Frío, Cálido y Caliente.
Sistema de protección contra sobrecalentamiento.



1 u.

93.068/.../N
RADIADOR DE ACEITE

Termostato ajustable .
Sistema de protección contra sobrecalentamiento.
Almacenamiento para guardar el cable.
Con interruptor de volcado.

93.068/5/N
3 potencias 400W, 600W Y 1000W
5 Elementos.
Medidas: 25,5x24x55cm (con ruedas)

93.068/7/N
3 potencias 600W, 900W Y 1500W
7 Elementos.
Medidas: 33,5x24x55cm (con ruedas)

93.068/9/N
3 potencias 800W, 1200W Y 2000W
9 Elementos.
Medidas: 41x24x55cm (con ruedas)



1 u.

93.069/...
RADIADOR DE ACEITE MINI

Termostato ajustable .
Sistema de protección contra sobrecalentamiento.

93.069/7
Hasta 700W
7 Elementos.
Medidas: 31x10x38cm

93.069/9
Hasta 1000W
9 Elementos.
Medidas: 38,5x10x38cm

»VENTILACIÓN USB

4,7"





1 u.

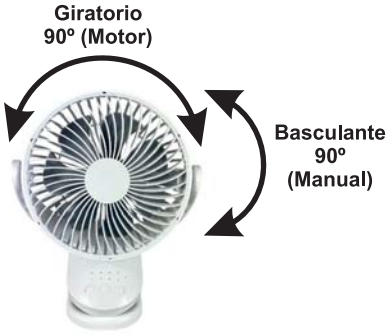
USB-C
Recargable

93.047
MINI VENTILADOR PORTÁTIL CON PINZA RECARGABLE USB

Potencia: 5W
Diámetro: 120mm
3 Velocidades: Bajo - medio - alto.
Portátil con pinza.
Recargable: USB
Tiempo de carga: 2,5 horas
Basculante y giratorio 360º
Alimentación: 5VDC/1A
Capacidad batería: 1200mAh
Medidas: 170x80x125mm

6"





Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.043
VENTILADOR A PINZA Y OSCILANTE RECARGABLE USB

Potencia: 8W
Diámetro: 150mm
4 Velocidades.
Temporizador: 1-2-4-8h
Portátil con pinza.
Recargable: USB-C
Tiempo de carga: 3-4 horas
Giratorio a motor.
Basculante y giratorio 90º
Alimentación: 5VDC/2A
Capacidad batería: 1800mAh
Medidas: 225x170x120mm

3,5"





Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.037
VENTILADOR DOBLE CON BRAZOS ARTICULADOS RECARGABLE USB

Potencia: 5W
Alimentación: 5VDC/1A (no incluido).
Ventiladores: Ø 8,5cm.
Giro: 100°
Ruido: <40dB
Tiempo de carga: 4 horas.
Tiempo de trabajo: 3 horas a máxima velocidad y 8 horas a mínima.
Dispone de 4 velocidades (Baja-Media-alta e impulsos).
Cable de carga: USB a USB-C (Incluido)
Material: ABS blanco
Baterías: 2x1800mA, 18650 de 3.7V Li-ion
Medidas: 144x99x208mm

»VENTILACIÓN USB

4,7"





Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.035

VENTILADOR PLANO RECARGABLE USB

Potencia: 5W
Alimentacion: 5VDC/1A
Batería: 3.7V 1x18650 1500mAh
Autonomía: Baja - 6h, Media - 4h, Alta - 2h, Ráfagas - 4h
Tiempo de carga: 3h 30"
Dispone de 4 velocidades
Cable de carga: USB tipo C
Soporte: Reclinar o colgar
Botón: ON-OFF+MODOS
Medidas: 172x140x36mm

4"



Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.046

VENTILADOR PORTÁTIL RECARGABLE USB

Potencia: 4W
Alimentacion: 5VDC/1A (no incluido)
Batería: 3.7V 1x18650 1800mAh
Autonomía: Desde 3 a 12 horas.
Tiempo de carga: 3 horas
Dispone de 3 velocidades
Ventilador: Ø10,5cm (4")
Cable de carga: USB tipo C
Reclinable: 180º
Botón: ON-OFF+MODOS
Medidas extensible: 30mm en altura (de 65 a 95mm)
Plegable: 105x65mm



Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.044

VENTILADOR DE CUELLO RECARGABLE USB

Potencia: 5W
Alimentacion: 5VDC/1A (no incluido)
Batería: 3.7V 1x18650 1200mAh
Autonomía: de 1h 30 min a 3h dependiendo de la velocidad
Tiempo de carga: 3h
Limite de voltaje de carga: 5VDC, 1A
Dispone de pantalla digital y 5 velocidades.
Boton: ON-OFF + MODOS
Temperatura de funcionamiento: 8ºC a 40ºC
Medidas: 199x198x60,7mm aprox



Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.045

VENTILADOR DE MANO RECARGABLE USB

Potencia: 3W
Alimentacion: 5VDC/1A (no incluido)
Batería: 3.7V 2x18650 3000mAh
Autonomía: desde 3 a 10 horas.
Tiempo de carga: 3-4 horas
Dispone de 3 velocidades
Ventilador: Ø9,5cm
Cable de carga: USB tipo C
Reclinable: 90º
Botón: ON-OFF+MODOS
Medidas: 195x95x32mm
Material: plástico blando ABS+APP

»VENTILACIÓN USB



Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.050/A

VENTILADOR PORTÁTIL EXTENSIBLE Y OSCILANTE RECARGABLE USB

Potencia: 8W.
Alimentacion: 5VDC/2A MAX.
Batería: 3.7V 1x18650 1800mAh.
Autonomía: De 2 a 4 horas.
Tiempo de carga:de 3 a 4 horas.
Con LEDS indicadores de carga.
Dispone de 4 velocidades + oscilante.
Temporizador: 1-2-4-8h
Extensible: De 26 a 32cm.
Ajuste vertical manual de 180º.
Función de giro oscilante de 90º.
Nivel sonoro: 45dB.
Base antideslizante de goma para evitar vibración y desplazamiento.
Cable de carga: USB tipo C.
Medidas plegado: Ø150x93mm.
Altura: 260mm mínima y 320mm máxima.



Nuevo

1 u.

USB-C
Recargable

93.048/B

VENTILADOR PORTÁTIL EXTENSIBLE Y OSCILANTE RECARGABLE USB. CON MANDO A DISTANCIA

Potencia: 5W.
Alimentacion: 5VDC/2A MAX.
Batería: 3.7V 3x18650 5400mAh.
Autonomía: 7h (Baja velocidad), 5h (media velocidad), 4h (velocidad rápida) .
Temporizador: 4h
Tiempo de carga:5 horas.
Con LEDS indicadores de carga.
Dispone de 3 velocidades + oscilante.
Ventilador: Extensible con 7 segmentos de aluminio.
Ajuste vertical manual de 180º.
Función de giro oscilante de 90º.
Nivel sonoro: 45dB.
Base antideslizante de goma para evitar vibración y desplazamiento.
Con mando a distancia incluido.
Cable de carga: USB tipo C.
Medidas plegado: Ø200x105mm.

»VENTILACIÓN USB





93.038/N - Color negro



93.038/P - Color plata

Nuevo

93.038/...

1 u.

USB-C
Recargable

VENTILADOR DE SOBREMESA 360º RECARGABLE USB

Potencia: 5W
Alimentacion: 5VDC/1A (no incluido)
Batería: 3.7V Li-ion 2x18650 4000mAh
Ángulo: 360º
Autonomía: desde 2 horas a 10 horas dependiendo de la velocidad seleccionada.
Tiempo de carga: 3 horas máx
Dispone de 3 velocidades (Mínima - Media - Máxima)
Ventilador: Ø10cm
Regulable en altura de 21,5cm a 27,5cm.
Cable de carga: USB a USB tipo C (incluido)
Botón: ON-OFF+MODOS
Material: plástico ABS
Medidas: Ø100mm x 215 o 275mm



»VENTILACIÓN DE TECHO

20,5"



E-27

Función Memoria

CONTROL A TRAVÉS DE MANDO A DISTANCIA



Nuevo

1 u.

93.033

VENTILADOR DE ROSCA E-27 + LUZ LED CCT

Bajo nivel sonoro.
3 velocidades: Baja - media - alta
Lámpara de 3 colores (día, blanca y cálida)
Función DIMMER: Regulación intensidad de la luz.
Temporizador: 1 - 2 - 4 horas
Potencia: 30W (Máx) motor + bombilla
Potencia bombilla: 18W
Mando a distancia incluido para su control.
Batería mando: 1xCR2025
Sonido: <36dB
Medidas: Aspas - Ø52cm (20,5")
Altura total - 16cm (sin contar Rosca E27)

52"



1 u.

93.041/LED

LED DE RECAMBIO PARA MOD. 93.041

93.041/RC

CONTROL REMOTO DE RECAMBIO PARA MOD. 93.041

CONTROL A TRAVÉS DE MANDO A DISTANCIA

Nuevo

1 u.

93.041

VENTILADOR DE TECHO LED CON 3 ASPAS + LUZ LED CCT

Aspas de ABS color blanco
6 velocidades de funcionamiento.
Inversión de giro de las aspas.
Lámpara de 3 colores (día, blanca y cálida)
Potencia total: 64W
Potencia del motor: 40W
Potencia bombilla: 24W
Mando a distancia incluido para su control.
Con temporizador.
Batería mando: 2xLR03 (AAA)
Medidas: 131 x 22cm
Alimentación: 220-240VAC~50-60Hz
Peso: 5.3Kg

47"



CONTROL A TRAVÉS DE MANDO A DISTANCIA

Función Memoria

Nuevo

1 u.

93.041/2

VENTILADOR DE TECHO LED CON 3 ASPAS + LUZ LED CCT

Aspas de ABS color blanco
6 velocidades de funcionamiento.
Inversión de giro de las aspas.
Lámpara de 3 colores (día, blanca y cálida)
Potencia total: 68W
Potencia del motor: 32W
Potencia bombilla: 36W
Mando a distancia incluido para su control.
Con temporizador.
Batería mando: 2xLR03 (AAA)
Medidas: Ø120 x 35cm
Alimentación: 220-240VAC~50-60Hz
Peso: 5,8Kg

»VENTILACIÓN DE TECHO

42"

4 Aspas



CONTROL A TRAVÉS DE MANDO A DISTANCIA

Función Memoria

1 u.

Nuevo

93.040/N

VENTILADOR DE TECHO CON 4 ASPAS RETRÁCTILES + LUZ LED CCT

Con 4 aspas retráctiles.
6 velocidades de funcionamiento.
Inversión de giro de las aspas.
Lámpara de 3 colores (día, blanca y cálida)
Potencia total: 68W
Potencia del motor: 32W
Potencia bombilla: 36W
Mando a distancia incluido para su control.
Con temporizador.
Batería mando: 2xLR03 (AAA)
Medidas: Ø107 x 35 x 45cm
Medida luminaria: Ø48cm
Alimentación: 220-240VAC~50-60Hz
Peso: 5,8Kg

20"



CONTROL A TRAVÉS DE MANDO A DISTANCIA

Función Memoria

1 u.

Nuevo

93.042/2

VENTILADOR LED DE TECHO EMPOTRABLE 7 ASPAS + LUZ LED CCT

Con 7 aspas.
6 velocidades de funcionamiento.
Inversión de giro de las aspas.
Lámpara de 3 colores (día, blanca y cálida)
Potencia total: 48W
Potencia del motor: 24W
Potencia bombilla: 24W
Mando a distancia incluido para su control.
Con temporizador.
Batería mando: 2xLR03 (AAA)
Medidas: Ø51 x 16cm
Alimentación: 220-240VAC~50-60Hz
Peso: 1,9Kg

18"



1 u.

CONTROL A TRAVÉS DE MANDO A DISTANCIA

93.042/LED

LED DE RECAMBIO PARA MOD. 93.042

93.042/RC

CONTROL REMOTO DE RECAMBIO PARA MOD. 93.042

1 u.

Nuevo

93.042

VENTILADOR LED DE TECHO EMPOTRABLE 5 ASPAS + LUZ LED CCT

Bajo nivel sonoro 42dB.
6 velocidades de funcionamiento.
Ventilador dotado de 5 aspas de PP.
Inversión de giro de las aspas.
Lámpara de 3 colores (día, blanca y cálida)
Potencia total: 58W
Potencia del motor: 20W
Potencia bombilla: 38W
Mando a distancia incluido para su control.
Batería mando: 2xLR03 (AAA)
Medidas: Ø48x20,5cm
Alimentación: 220-240VAC~50Hz
Peso: 2,5Kg

»VENTILACIÓN SUELO Y SOBREMESA

12"



1 u.

93.052

VENTILADOR DE SOBREMESA

40W
2 posiciones: Fijo y rotativo.
3 Velocidades.
12" Ø30cm

16"



Nuevo

1 u.

93.058

VENTILADOR DE PARED

3 velocidades de funcionamiento.
2 posiciones: Fijo y rotativo
Ventilador de 3 aspas de PP.
Potencia: 40W
Velocidades: Baja, media y alta
Mando a distancia incluido para su control.
Batería mando: 2xLR03 (AAA)
Medidas: Ø42cmx53cm y profundidad de 28cm
Alimentación: 220-240VAC~50/60Hz

12"



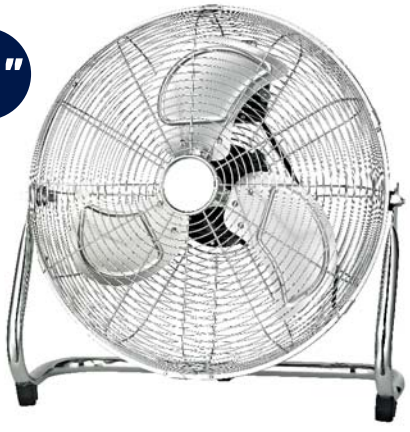
1 u.

93.056

VENTILADOR BOX FAN

40W
12" , 30cm
Temporizador 120 minutos.
2 posiciones fijo y rotativo.
3 Velocidades (bajo, medio y alto).
Rejilla giratoria y repartidora de aire.
Color: Gris

16"



1 u.

93.051

VENTILADOR METÁLICO DE SUELO

80W
16" , 40cm
3 Velocidades (bajo, medio y alto).
Aspas de aluminio.

»VENTILACIÓN PIE



16"

1 u.

93.055

VENTILADOR DE PIE 50W CON MANDO

50W de potencia.
5 aspas.
16" , 40cm.
Altura regulable máxima 127cm.
Altura mínima del soporte 108cm.
(extensible a 19cm)
2 posiciones fijo y rotativo.
3 Velocidades:
1 - Baja
2 - Media.
3 - Alta
Nivel de sonido: 55dB.
220V-240V, 50Hz/60Hz.
Mando (incluido): pilas - 2xAAA (incluidas).
Rejilla protectora.
Base redonda para mayor estabilidad.

Temporizador: de 1 a 9 horas

ON-OFF

90º oscilación

Selector de potencia



16"

1 u.

93.054

VENTILADOR DE PIE

40W
16" , 40cm
3 aspas.
Altura regulable máxima 125cm.
2 posiciones fijo y rotativo.
3 Velocidades (bajo, medio y alto).
Rejilla protectora.
Base redonda para mayor estabilidad.



32"

Temporizador: de 0,5 a 7,5 horas

ON-OFF

70º oscilación

Selector de potencia



1 u.

93.057

VENTILADOR DE TORRE 45W CON MANDO

45W de potencia.
32"
Altura del soporte: 81cm.
3 Velocidades:
1 - Baja
2 - Media.
3 - Alta
Nivel de sonido: 50dB.
220V-240V, 50Hz/60Hz.
Mando (incluido): pilas - 1xCR2025 3V (incluida).
Base redonda para mayor estabilidad.

BÁSCULAS

BÁSCULAS DE BAÑO



1 u.

93.001/N

BÁSCULA DE BAÑO DIGITAL

Báscula de baño digital negra.
Plataforma fabricada en cristal templado de 300x300x27mm y 6mm de espesor.
Amplia pantalla de LCD con dígitos de gran tamaño.
Equipado con 4 sensores de precisión.
Encendido por leve toque de la plataforma.
Funciones de puesta a cero y apagado automáticos.
Peso máximo: 180 Kgs.
2 pilas 1,5V AAA incluida.



1 u.

93.002/APP

BÁSCULA DE BAÑO DIGITAL BLUETOOTH

Báscula de baño digital.
Plataforma fabricada en cristal templado de 300x300x27mm y 6mm de espesor.
APP para Android / IOS
Amplia pantalla de LCD con dígitos de gran tamaño.
Equipado con 4 sensores de precisión.
Encendido por leve toque de la plataforma.
Funciones de puesta a cero y apagado automáticos.
Indicación de sobrecarga y batería baja.
Peso máximo: 180 Kgs.
2 pilas 1,5V AAA incluida.





- **Sensores de presión de alta precisión.**
- **App disponible para Android e iOS, en 12 idiomas, para monitorizar grasa, agua, musculatura, huesos, calorías, BMI y más datos.**



1 u.

93.004

BÁSCULA DIGITAL DE BAÑO. PANTALLA EXTRA GRANDE.

Plataforma de aluminio.
Dimensiones : 312x300x25mm y 6mm de espesor.
Amplia pantalla de LCD con dígitos de gran tamaño.
Equipado con 4 sensores de precisión.
Encendido por leve toque de la plataforma.
Funciones de puesta a cero y apagado automáticos.
Peso máximo: 180 Kgs.
4 pilas 1,5V AAA incluida.



76 x 38mm

BÁSCULAS DE COCINA



1 u.

93.030/N

Pantalla de LCD para una mejor lectura.
Rango de medición: hasta 5 Kgs
Posibilidad de conmutar la medición en onzas.
Incluye recipiente de 0,6L de capacidad.
Superficies lisas y fáciles de limpiar.
Ligera y manejable.
Funciona: 2XAAA/1,5V (no incluidas)

Nuevo



1 u.

93.031

BALANZA DE COCINA DIGITAL

Capacidad MAX: 5Kg
Uni. medidas: g, oz, lb, tl, kg, ml
Batería: 2xAAA (incluidas)
Apagado auto.: 90 segundos
Medidas: 204x153x18mm
Función tara para varios pesados
Indicación batería BAJA
Indicación sobrepeso
Alta precisión de pesado

DäHer

»OTRAS BÁSCULAS



1 u.

93.011

BÁSCULA EQUIPAJE

Báscula portátil de precisión para el pesado de equipaje.
Pequeña y manejable.
Ideal para viajes.
Capacidad máxima: 50Kgrs.
Indicador de sobrepeso.
Indicador de batería baja.
Precisión: 10grs.(±10grs)
Pantalla de LCD.
Peso en gramos, kilogramos, OZ y libras.
Alimentado con 1 pila CR2032(incluida).
Botón ON/OFF.
Medidas: 150mm x 30mm x 35mm.





1 u.

93.021

BALANZA DE PRECISIÓN PORTÁTIL

Equipada con un sensor de alta precisión.
Compacta y ligera ideal para su uso portátil.
Equipa una tapa protectora para evitar cualquier tipo de golpe o daño.
Capacidad mínima/máxima: 0.01g/300g.
Medidas: 120 x 72 x 18mm.
Precisión: 0,1g.
Pantalla TÁCTIL iluminada azul.
Reset a cero automático.
Unidades de peso: g / oz / dwt / ozt
Indicador de sobrepeso.
Indicador de batería baja.
Alimentado con 2 pilas AAA (incluidas).
Apagado automático.

»EXPOSITOR

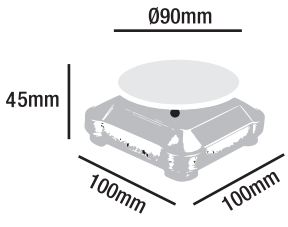


SOLAR

92.380

MINI EXPOSITOR ROTATIVO SOLAR

Producto diseñado para exponer teléfonos móviles, cámaras, relojes, joyerías, etc
Bandeja giratoria 360º.
Funciona con luz artificial o con pila AA (no incluida) cuando no hay luz.



Puede girar en sentido horario y antihorario.

CALCULADORA Y RADIOS

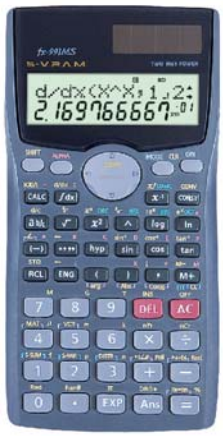
CALCULADORA



1 u.

93.200
CALCULADORA DE SOBREMESA

Sistema dual de alimentación a través de pila LR03 y solar.
Amplia pantalla.
12 dígitos.
Funciones especiales:
MU y GT de margen comercial y suma total.
Tamaño: 119 x 148 x 36mm
Peso: 118g



1 u.

93.205
CALCULADORA CIENTÍFICA

Sistema dual de alimentación a través de pila LR03 y solar.
Display de 2 lineas. La expresión y el resultado pueden visualizarse al mismo tiempo.
Amplia pantalla.
12 dígitos. 401 funciones.
Funciones especiales:
MU y GT de margen comercial y suma total.
Incluye tapa protectora.
Tamaño: 119 x 148 x 36mm
Peso: 118g

RADIOS





1 u.

93.250
RADIO DE BOLSILLO

Antena telescópica.
Entrada auriculares.
Pilas; 2 x AA (no incluidas)
Potencia: ≥100mW
Tamaño: 117 x 16 x 28mm



1 u.

93.260
RADIO PORTÁTIL DIGITAL

Indicador digital de la frecuencia sintonizada.
Sintonia manual.
Radio digital banda FM/AM
Soporte abatible.
Antena telescópica.
Entrada auriculares.
Pilas: 2 x AA (no incluidas).
Potencia: 3V/300mA.
Tamaño: 117 x 76 x 33mm.
Peso: 157g.





1 u.

93.255
RADIO DE SOBREMESA

Ventana indicadora de frecuencias.
Radio multibanda FM/AM/SW.
Con asa de sujeción.
Antena telescópica.
Entrada auriculares.
Sistema dual de alimentación a pila o red.
Pilas: 3 x LR20 (no incluidas).
Funciona a red: 230VAC.
Potencia: ≥200mW.
Tamaño: 235 x 132 x 62mm.
Peso: 800g.

»RELOJES



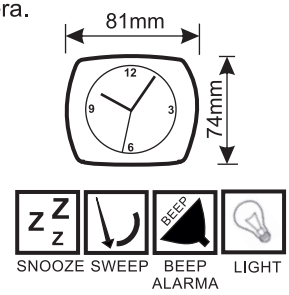
Segundero
Silencioso

1 u.

93.300

RELOJ DESPERTADOR MULTIFUNCIÓN

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Fácil de utilizar.
Ligero.
Ideal para viajes.
Pulsador para la iluminación de la esfera.
Alarma tipo BEEP.
Medidas: 81 x 74 x 39 mm





1 u.

93.311/...

RELOJ DESPERTADOR DIGITAL

Alimentación: 3 pilas tipo AAA (LR-03) de 1,5V (no incluidas).
Función SNOOZE.(repetición de alarma)
Luz LED de fondo pantalla.
Selector de alarma.
Indicador de temperatura ambiente.
Selección ºC / ºF
Modo de 12 0 24 horas.
Medidas pantalla: 108 x 48 mm
Medidas totales: 138 x 78 x 47mm
Peso: 151gr.

Mod. 93.311/B - Color blanco
Mod. 93.311/N - Color negro





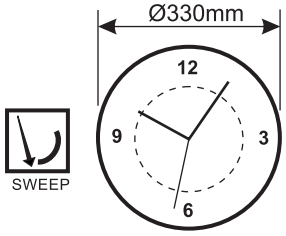
Segundero
Silencioso

1 u.

93.325

RELOJ DE PARED REDONDO

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Números de gran tamaño.
Diámetro: 330 mm





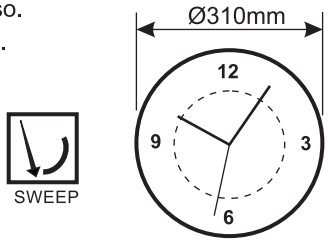
Segundero
Silencioso

1 u.

93.335

RELOJ DE PARED REDONDO CON MEDIDOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD. Ø31CM

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Números de gran tamaño.
Diámetro: 310 mm



»RELOJES

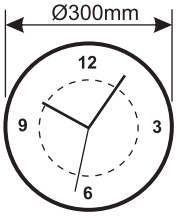


1 u.

93.337

RELOJ DE PARED REDONDO EFECTO MADERA. Ø30CM

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Números de gran tamaño.
Diámetro: 300 mm





Segundero Silencioso

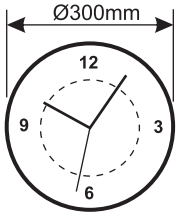
1 u.

93.339

RELOJ DE PARED REDONDO ACABADO METÁLICO. Ø30CM

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Números de gran tamaño.
Diámetro: 300 mm

SWEEP





Segundero Silencioso

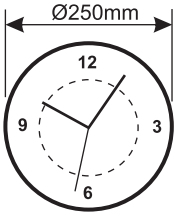
1 u.

93.341

RELOJ DE PARED REDONDO BLANCO. Ø25CM

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Números de gran tamaño.
Diámetro:250 mm

SWEEP





Segundero Silencioso

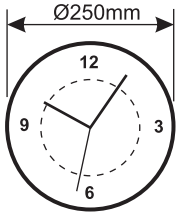
1 u.

93.342

RELOJ DE PARED REDONDO NEGRO. Ø25CM

Electrónico.
Funcionamiento silencioso.
Números de gran tamaño.
Diámetro: 250 mm

SWEEP



DäHer

»DUCHA





1 u.

92.000

DUCHA MALTA 5F

Ducha en cromo / mate
5 funciones
Anticalcárea

MATERIAL: ABS







1 u.

92.000/S

DUCHA MALTA 5F CON SOPORTE

CONTIENE: Kit ducha en cromo / mate
5 funciones
Flexo 1.5m
Soporte
Anticalcárea

MATERIAL: ABS







1 u.

92.005/5

DUCHA WALLIS 5F

Ducha en cromo
5 funciones
Anticalcárea

MATERIAL: ABS





»DUCHA



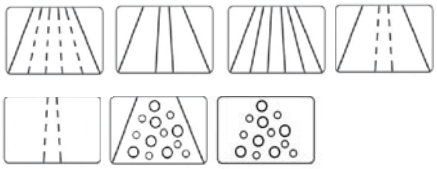
1 u.

92.010/BA/CR

DUCHA NAVIA 7F CON BARRA DE DUCHA

CONTIENE: Kit ducha en cromo
7 funciones
Barra de ducha 67cm
Flexo 1.5m
Jabonera
Anticalcárea

MATERIAL: ABS
Color Cromo





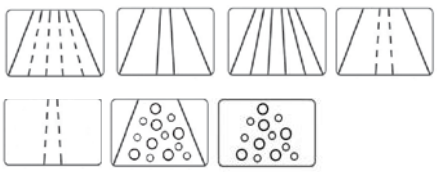
1 u.

92.010/S/CR

DUCHA NAVIA 7F CON SOPORTE

CONTIENE: Kit ducha
7 funciones
Flexo 1.5m
Soporte
Anticalcárea

MATERIAL: ABS
Color cromo





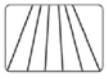
1 u.

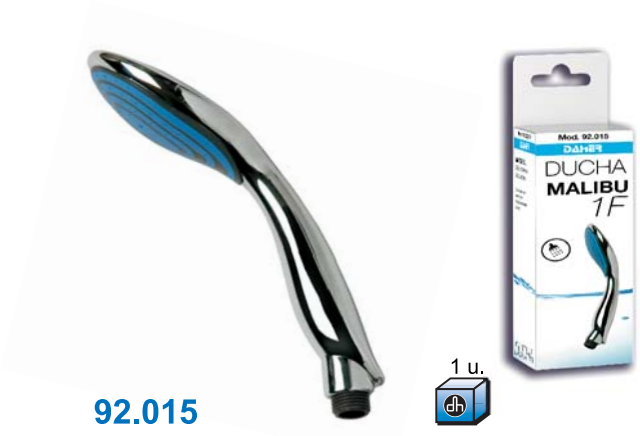
92.012/S/CR

DUCHA HANAUI 1F CON SOPORTE

CONTIENE: Kit ducha en cromo
1 función
Flexo 1.5m
Soporte
Anticalcárea

MATERIAL: ABS





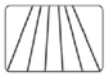
1 u.

92.015

DUCHA MALIBU 1F

Ducha en cromo
1 funciones
Anticalcárea

MATERIAL: ABS



DäHer

»DUCHA



1 u.

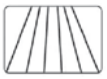
92.020/...

DUCHA TONGA 1F

Ducha
1 función
Anticalcárea

MATERIAL: ABS

92.020/B - Color Blanco
92.020/CR - Color Cromo





1 u.

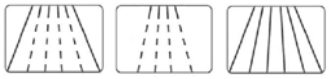
92.025/...

DUCHA SAMOA 3F

Ducha
3 funciones
Anticalcárea

MATERIAL: ABS

92.025/B - Color Blanco
92.025/CR - Color Cromo





1 u.

92.025/S/CR

DUCHA SAMOA 3F CON SOPORTE

CONTIENE: Kit Ducha en cromo
3 funciones
Flexo 1.5m
Soprte
Anticalcárea

MATERIAL: ABS





1 u.

92.027/2

DUCHA EXTRAIBLE PARA COCINAS

Ducha extraible para cocinas.
Dos salidas de agua seleccionables a través de los botones de la parte superior: concentrada y amplia.



»DUCHA



1 u.

92.030
CODO DE DUCHA

MATERIAL: ABS cromado.



1 u.

92.035/...
SOPORTE DE DUCHA

Soporte de ducha estándar.
Orientable 90º.

92.035/B - Color Blanco

92.035/CR - Color Cromo

MATERIAL: ABS



1 u.

92.040/CR
BARRA DE DUCHA SAMOA 3F CON SOPORTE

CONTIENE: Barra de ducha de 67cm Ø25.
Jabonera.

MATERIAL: ABS
COLOR: Cromo.



1 u.

92.040/SOPORTE
SOPORTE RECAMBIO DUCHA

Soporte de recambio para 92.040 y 92.010/BA.
Color Cromo.



1 u.

92.130/CR
BARRA SUJECIÓN RECTA

Barra sujeción 250mm Ø25mm.

MATERIAL: Latón de alta calidad.

Latón cromado.



1 u.

92.137
BARRA SUJECIÓN VENTOSA 300MM

Barra de sujeción instantánea.
Fácil de aplicar en cualquier superficie plana y no porosa donde puedan actuar las ventosas que incorpora realizando un buen vacío.
No hacen falta herramientas, agujeros ni tornillos que pueden estropear los mosaicos de la superficie de sujeción.
Fuerza de extracción vertical: 55 kgs.
Fuerza de extracción lateral: 25 kgs.
300 mm x 90 mm (longitud x altura).

DäHer

»DUCHA





1 u.

92.050/A

FLEXO DE ACERO

Flexo de acero inoxidable.
Doble recubrimiento.
Longitud 1.7m.



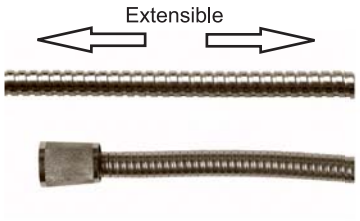


1 u.

92.058

FLEXO DE PVC REFORZADO INDEFORMABLE

Flexo de PVC reforzado.
Alta resistencia.
Longitud 1.7m.
Flexo de PVC ondulado reforzado longitudinalmente con 16 hilos de nylon.
Gran resistencia a la tracción, la flexión y el aplastamiento.
No raya la bañera ni otro tipo de aparato sanitario acrílico.





1 u.

92.055

FLEXO DE ACERO EXTENSIBLE

Flexo de acero inoxidable.
Doble recubrimiento.
Longitud 1.7m a 2m





1 u.

92.060

FLEXO DE PVC BLANCO

Flexo de PVC blanco.
Alta resistencia.
Longitud 1.7m.



»ACCESORIOS DE BAÑO



1 u.

92.070/C/B

BARRA CORTINA CODO

Barra para cortina en codo

MATERIAL: Aluminio

Color blanco

Medidas:







1 u.

92.074/B

BARRA PARA CORTINA 75-220CM

Barra recta extensible para cortina.

MATERIAL: Aluminio

TAMAÑO: Extensible 75-220cm. Ø19-22mm.







1 u.

92.072/1/B

BARRA PARA CORTINA 71-115CM

Barra recta extensible para cortina.

MATERIAL: Aluminio.

TAMAÑO: Extensible 71-115cm. Ø19-22mm.

Color blanco





1 u.

92.072/2/...

BARRA PARA CORTINA 110-180CM

Barra recta extensible para cortina.

MATERIAL: Aluminio.

TAMAÑO: Extensible 115-180cm. Ø19-22mm.

92.072/2/B - Color Blanco

92.072/2/CR - Color Cromo



»ACCESORIOS DE BAÑO



1 u.

92.200/...

ATOMIZADORES

Atomizador para grifo.

92.200/H - Atomizador hembra Ø22/100.

92.200/M - Atomizador macho Ø24/100.



1 u.

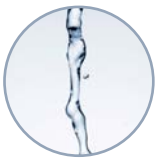
92.207

BRAZO AIREADOR DE GRIFO GIRATORIO 1440º

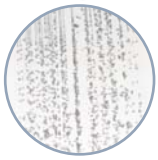
Extensible.

Dos modos de pulverización.

Piezas de montaje incluidas.









1 u.

92.203

MULTIDIFUSOR PARA GRIFOS

Selección del modo de chorro girando la boquilla.

Arandela de goma incluida.

El limitador de caudal que incorpora permite ahorrar hasta un 50% de agua (6,7litros 7 min a 3bar de presión)

Fácil montaje y desmontaje para instalación y limpieza.

Apto para grifos estándar (M24 y H22)





Rosca macho M24



Rosca hembra H22



Adaptador



Arandela de goma



Multidifusor 1



Multidifusor 2

1 u.

92.204

MULTIDIFUSOR PARA GRIFOS 360º

Rótula basculante 60 grados.

Selección del modo de chorro girando la boquilla.

Arandela de goma incluida.

El limitador de caudal que incorpora permite ahorrar hasta un 50% de agua (6,7litros 7 min a 3bar de presión)

Fácil montaje y desmontaje para instalación y limpieza.

Apto para grifos estándar (M24 y H22)







Rosca macho M24



Rosca hembra H22



Adaptador



Arandela de goma



Rótula 360º



Multidifusor 1



Multidifusor 2

»ACCESORIOS DE BAÑO









9 u.

92.205

CABEZAL MULTIDIFUSOR 360º PARA GRIFO

Apto para grifos con rosca macho M22 y rosca hembra M24.
Ahorro de agua del 30% al 70%.







9 u.

92.206

CABEZAL MULTIDIFUSOR 360º PARA GRIFO CON FLEXO 10CM

Apto para grifos con rosca macho M22 y rosca hembra M24.
Ahorro de agua del 30% al 70%.





1 u.

92.655

FILTRO ANTICAL PARA LAVADORAS Y LAVAVAJILLAS

Filtro antical para lavadoras y lavavajillas.
El filtro antical es un sistema anticalcáreo muy económico, a base de sales de polifosfato, para su utilización única y exclusivamente en lavadoras y lavavajillas.
Evita las incrustaciones de cal.
Protege las resistencias.
No requiere lavar con suavizantes, permite economizar detergente.
Conexión standard 3/4" para uso doméstico.
Medidas: 13,5 x 7 x 7cm

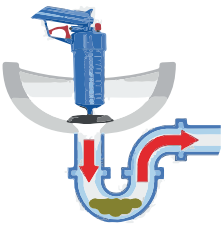


1 u.

92.690

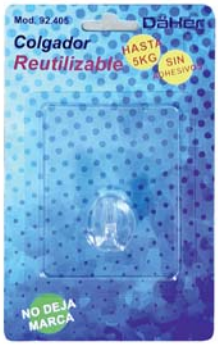
DESATASCADOR TUBERIAS/INODORO

Aprovecha el aire a alta presión para eliminar obstrucciones en la tuberías.
Se puede utilizar en diferentes tamaños de tuberías gracias a los adaptadores de caucho natural incluidos.
No apto para uso en drenajes principales.





»ACCESORIOS DE BAÑO



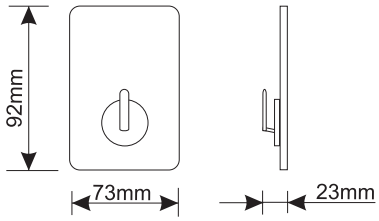
1 u.

92.405

COLGADOR SIN ADHESIVOS REUTILIZABLE

Adecuado para uso en superficies lisas como el vidrio, azulejo, metal, plástico, etc.
Ideal para colgar trapos de cocina, toallas, ropa, bolsa de pan, etc.
Producto hecho de caucho sintético, no tóxico, desmontable y reutilizable.
Se puede reutilizar muchas veces.
No deja marca.
Carga máxima hasta 5 Kg.

HASTA 5KG · NO DEJA MARCA · SIN ADHESIVOS





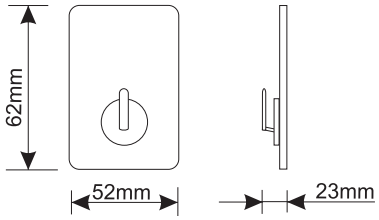
1 u.

92.407

COLGADOR MINI SIN ADHESIVOS REUTILIZABLE

Adecuado para uso en superficies lisas como el vidrio, azulejo, metal, plástico, etc.
Ideal para colgar trapos de cocina, toallas, ropa, bolsa de pan, etc.
Producto hecho de caucho sintético, no tóxico, desmontable y reutilizable.
Se puede reutilizar muchas veces.
No deja marca.
Carga máxima hasta 3 Kg.

HASTA 3KG · NO DEJA MARCA · SIN ADHESIVOS





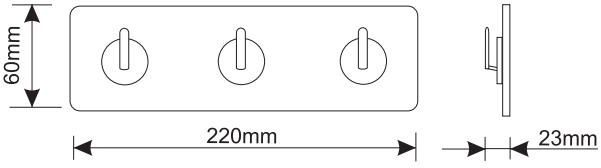
1 u.

92.408

COLGADOR 3 GANCHOS SIN ADHESIVOS REUTILIZABLE

Adecuado para uso en superficies lisas como el vidrio, azulejo, metal, plástico, etc.
Ideal para colgar trapos de cocina, toallas, ropa, bolsa de pan, etc.
Producto hecho de caucho sintético, no tóxico, desmontable y reutilizable.
Se puede reutilizar muchas veces.
No deja marca.
Carga máxima hasta 5 Kg.

HASTA 5KG · NO DEJA MARCA · SIN ADHESIVOS



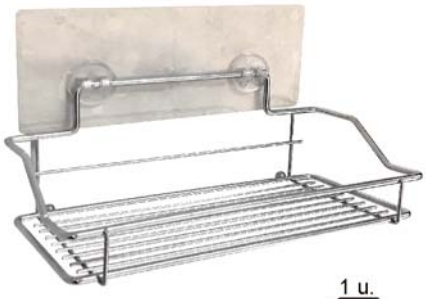
ACCESORIOS DE BAÑO

Adecuado para uso en superficies lisas como el vidrio, azulejo, metal, plástico, etc.
Adhesivo hecho de caucho sintético, no tóxico, desmontable y reutilizable.
Se puede reutilizar muchas veces.
No deja marca.

HASTA 5KG

NO DEJA MARCA

SIN ADHESIVOS



1 u.

92.403/C
CESTA



1 u.

92.403/E
CESTA PARA ESQUINA



1 u.

92.403/J
JABONERA



1 u.

92.403/P
SOPORTE PAPEL HIGIÉNICO



1 u.

92.403/T
TOALLERO COLGADOR



1 u.

92.404
CUELGA ESCOBAS



1 u.

92.404/D
CUELGA ESCOBAS DOBLE

DäHer

»ACCESORIOS DE CISTERNA / INODORO



1 u.

92.700

DESCARGADOR INTERRUMPIBLE CON BASE





Instalación sin necesidad desmontar la cisterna

Adaptable al sistema tradicional

Adaptable al sistema actual (bases gris y blanca)





92.700/P

RECAMBIO PULSADOR DESCARGADOR

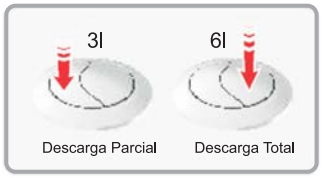
Para Mod. 92.700



1 u.

92.705

DESCARGADOR DOBLE PULSADOR DE CABLE CON BASE





Instalación sin necesidad desmontar la cisterna

Adaptable al sistema tradicional

Adaptable al sistema actual (bases gris y blanca)





92.705/P

RECAMBIO PULSADOR DESCARGADOR

Para Mod. 92.705



1 u.

92.710

DESCARGADOR UNIVERSAL

TIRADOR CON BASE

Tubo rebosadero regulable en altura.

Descarga simple





1 u.

92.710/T

TIRADOR EN ÁNGULO . POMO METÁLICO.

Tirador pomo metálico cromado con varilla metálica en ángulo.



1 u.

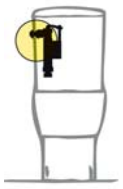
92.715

GRIFO FLOTADOR COMPACTO DUO

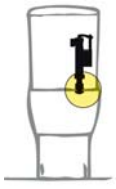
Alimentación lateral o inferior.

Regulable en altura.

Compatible con todas las cisternas cerámicas.



Lateral



Inferior

»ACCESORIOS DE CISTERNA / INODORO

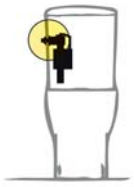


1 u.

92.720

GRIFO FLOTADOR COMPACTO

Alimentación lateral.
Regulable en altura.
Compatible con todas las cisternas cerámicas.



Lateral



1 u.

92.725

GRIFO FLOTADOR COMPACTO

Alimentación inferior.
Regulable en altura.
Compatible con todas las cisternas cerámicas.



Inferior



1 u.

92.727

GRIFO ALIMENTACIÓN TELESCÓPICO

Alimentación inferior.
Con Boya Soplado.
Casquillo de latón 3/8".
Regulable en altura y boya.



Inferior



1 u.

92.729

GRIFO ALIMENTACIÓN

Alimentación lateral.
Con boya soplado.
Casquillo latón 3/8".
Regulable boya.



Lateral



1 u.

92.730

ASIENTO INODORO UNIVERSAL DE PP

Adaptable modelo VICTORIA y otros modelos similares de gama.
Peso: 1.700grs.



1 u.

92.732

ASIENTO INODORO UNIVERSAL DE PP CON SOFT CLOSE

Adaptable modelo VICTORIA y otros modelos similares de gama.
Soft Close: caida amortiguada.
Peso: 1.700grs.

DäHer

»ACCESORIOS DE CISTERNA / INODORO



1 u.

92.739

MANGUITO CONEXIÓN EXTENSIBLE INODORO

Ø110 mm - Ø120 mm.
Longitud: 240mm - 480mm.



1 u.

92.743

MANGUITO CONEXIÓN EXTENSIBLE INODORO ACODADO 90º CON GOMA LABIADA

Ø110 mm.
Longitud: 325mm - 700mm.



1 u.

92.741

MANGUITO CONEXIÓN ACODADO 90º INODORO

Ø90mm - 110mm.
Con goma labiada.



1 u.

92.735

MANGUITO CONEXIÓN INODORO RECTO ELÁSTICO Ø110mm



1 u.

92.737

MANGUITO CONEXIÓN INODORO EXCENTRICO ELÁSTICO Ø110mm



2 u.

92.910

LLAVE ESCUADRA CIERRE LATÓN 1/2 x 3/8"



2 u.

92.911

LLAVE ESCUADRA CIERRE TEFLÓN 1/2 x 3/8"



2 u.

92.912

LLAVE ESCUADRA LARGA CIERRE LATÓN 1/2 x 3/8"



1 u.

92.914

LLAVE ESCUADRA CIERRE PISTÓN REGULABLE 1/2 x 3/8"



2 u.

92.916

LLAVE ESCUADRA CIERRE LATÓN 1/2 x 1/2"



2 u.

92.918

LLAVE ESCUADRA LAVADORA CIERRE LATÓN 1/2 x 3/4"



2 u.

92.919

LLAVE ESCUADRA LAVADORA CIERRE LATÓN 1/2 x 3/4" VOLANTE GRANDE



2 u.

92.920

LLAVE ESCUADRA DOBLE SALIDA 1/2" x 1/2" x 3/8"



2 u.

92.921

LLAVE ESCUADRA DOBLE SALIDA 1/2" x 3/4" x 3/8"



2 u.

92.930

LLAVE ESCUADRA MONOMANDO 1/2" x 1/2"



1 u.

92.931

LLAVE ESCUADRA MONOMANDO 1/2" x 3/8"

»ACCESORIOS DE CISTERNA / INODORO



5 u.

92.760

GOMA DE CIERRE DESCARGADOR TANQUE BAJO

Tipo VICTORIA
68 x 32 x 3mm.



5 u.

92.762

GOMA DE CIERRE SIN CUELLO PARA DESCARGADOR CISTERNA BAJA

74 x 23 x 3mm.



5 u.

92.764

GOMA DE CIERRE CON CUELLO PARA DESCARGADOR CISTERNA BAJA

68 x 17 x 3,2mm.



5 u.

92.766

GOMA DE CIERRE TANQUE BAJO NUEVO TUBO ESTRECHO

65 x 18 x 3mm.



5 u.

92.768

GOMA CIERRE CÓNICA DESCARGADOR UNIVERSAL CISTERNA BAJA

72,5 x 15 x 3mm.



5 u.

92.770

GOMA CIERRE DESCARGADOR PARA MOD. 92.700 Y 92.705

61 x 19 x 3mm.

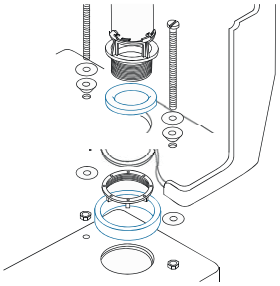


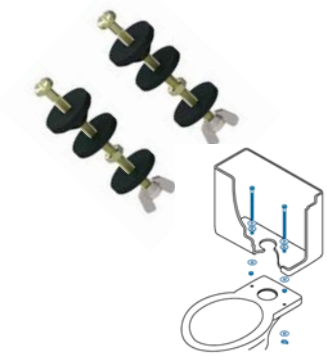
5 u.

92.778

CONJUNTO GOMA ASIENTO ESPUMA

ØExt. 111mm + goma base espuma.





1 u.

92.790

KIT TORNILLOS DE HIERRO HB (Hierro Bicromatado) TAZA-CISTERNA BAJA M6 X 90



1 u.

92.792

KIT TORNILLOS VERTICAL DE HIERRO HB (Hierro Bicromatado) PARA INODORO

M5 X 75



1 u.

92.794

KIT TORNILLOS HORIZONTALES DE LATÓN PARA INODORO M5 X 75



1 u.

92.796

KIT TORNILLOS HORIZONTALES CON SOPORTE NYLON Y TAPONES CROMADOS PARA INODORO

DäHer

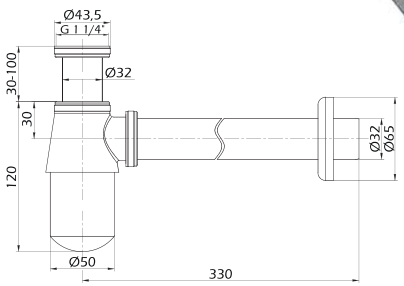
SIFONES Y VÁLVULAS LAVABO-BIDET



1 u.

92.803

SIFÓN BOTELLA LATÓN CROMADO





1 u.

92.900

CONJUNTO HIGIÉNICO DE UN AGUA DUCHA-BIDET

Ducha-bidet ABS cromado cuerpo rectangular.
Soporte ABS cromado.
Llave de escuadra LATÓN cromado con dos salidas.
Embellecedor ACERO INOX Ø50.
Flexible doble grapado ACERO INOX con tuercas de latón cromadas.



1 u.

92.800

SIFÓN. BOTELLA CORTO EXTENSIBLE CON VÁLVULA

Con salida horizontal Ø40mm.
Con reductora Ø32mm.
Válvula lavabo bidet
1"1/4 x Ø85mm.



1 u.

92.802

SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON VÁLVULA

Con salida horizontal Ø40mm.
Con reductora Ø32mm.
Válvula lavabo-bidet
1" 1/2 xØ70mm.



1 u.

92.804

SIFÓN. "Y" COMPACTO CON VÁLVULA

Con salida Ø40mm y junta cónica.
Con reductora Ø32mm.
Válvula lavabo bidet Ø40 X 32mm.



1 u.

92.805

SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON REDUCTORA

Con salida horizontal Ø40mm.
Con reductora Ø32mm.
Lavabo-bidet
Racor 1" 1/4



1 u.

92.820

TUBO FLEXIBLE BLANCO PARA LAVABO Y BIDET

1" 1/4 Ø32 - Ø40.
Longitud extensible de 30 - 80cm.



1 u

92.830

VÁLVULA LAVABO-BIDET 1" 1/4 X Ø70mm



1 u.

92.806

SIFÓN CURVO EXTENSIBLE

Con salida horizontal Ø40mm.
Con reductora Ø32mm.
Válvula lavabo-bidet.
1" 1/2 xØ70mm.



1 u.

92.840

TAPÓN VÁLVULA CON CADENA Y ANILLAS

Ø44mm



1 u.

92.832

VÁLVULA LAVABO-BIDET

1" 1/2 X Ø70mm

SIFONES FREGADERO



1 u.

92.870

SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON VÁLVULA

Con salida horizontal Ø40mm.
Con reductora Ø32mm.
Válvula fregadero.
1" 1/2 x Ø70mm



1 u.

92.872

SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON VÁLVULA

Con salida horizontal Ø40mm
Con reductora Ø32mm.
Válvula fregadero.
1" 1/2 x Ø85mm



1 u.

92.874

SIFÓN CURVO EXTENSIBLE CON VÁLVULA

Con salida horizontal Ø40mm
Con reductora Ø32mm.
Válvula fregadero.
1" 1/2 x Ø70mm



1 u.

92.801

SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON REDUCTORA

Con salida horizontal Ø40mm
Con reductora Ø32mm.
Fregadero.
Racor 1" 1/2



1 u.

92.876

SIFÓN BOTELLA EXTENSIBLE CON DOBLE VÁLVULA

Con salida horizontal Ø40mm
Con reductora Ø32mm.
Válvula fregadero con toma auxiliar.
1" 1/2 x Ø70mm



1 u.

92.878

TUBO FLEXIBLE BLANCO PARA FREGADERO

1" 1/2 Ø40 - Ø50
Longitud extensible de 30 - 80 cm
Con embellecedor.



1 u.

92.824

TUBO FLEXIBLE BLANCO 1" 1/2 CON REDUCTOR 1" 1/4. Ø32 - Ø40

Longitud extensible de 30 - 72 cm
Con embellecedor.



DäHer

»VÁLVULAS Y REJILLAS FREGADERO



1 u.

92.834

VÁLVULA CLICK-CLACK
TAPÓN GRANDE



92.880 - 92.881
32/70MM 40/70MM

1 u.

92.880 - 92.881

VÁLVULA EXTENSIBLE LAVABO-BIDET
DIAMETROS: 32/70MM Y 40/70MM



1 u.

92.835

VÁLVULA CLICK-CLACK
TAPÓN GRANDE
Acabado mate blanco



1 u.

92.836

VÁLVULA CLICK-CLACK
TAPÓN GRANDE
Acabado mate negro



1 u.

92.890

VÁLVULA FREGADERO
1" 1/2 X Ø70mm



1 u.

92.892

VÁLVULA FREGADERO
1" 1/2 X Ø85mm



1 u.

92.894

VÁLVULA FREGADERO CESTA
INOX
Ø115mm



1 u.

92.896

VÁLVULA FREGADERO CESTA
INOX

Incluye rebosadero redondo y rectangular.
1" 1/2 x Ø115mm



1 u.

92.898

REJILLA FILTRO FREGADERO PARA VÁLVULA CESTA

Ø80mm con pasador metálico.



1 u.

92.899

REJILLA FILTRO FREGADERO PARA VÁLVULA CESTA

Ø80mm tipo araña.

ACCESORIOS DE LAVADORAS



1 u.

92.970/...

TUBO ENTRADA LAVADORA 3/4"

Rosca plástico.
Presión de trabajo: 15Bar.
Máxima presión: 50Bar.

Mod. 92.970/1.5	Mod. 92.970/2	Mod. 92.970/2.5	Mod. 92.970/3
1,5 metros	2 metros	2,5 metros	3 metros



1 u.

92.973/...

TUBO DESAGÜE LAVADORA Y LAVAVAJILLAS

Con soporte.
Extremos engomados.

Mod. 92.973/1.5	Mod. 92.973/2	Mod. 92.973/2.5	Mod. 92.973/3
1,5 metros	2 metros	2,5 metros	3 metros



1 u.

92.975

TUBO DESAGÜE EXTENSIBLE

De 60 a 200 cm.



ACCESORIOS PARA LAVADORAS Y LAVAVAJILLAS



92.810

RACORD CON VALONA Y TUERCA LOCA 1" 1/2 CON UNA TOMA AUXILIAR



92.811

RACORD CON VALONA Y TUERCA LOCA 1" 1/2 CON DOS TOMAS AUXILIAR



92.815

CONEXIÓN PVC Ø40MM CON TOMA AUXILIAR PARA ELECTRODOMÉSTICOS



92.816

CONEXIÓN PVC Ø40MM CON TOMA DOBLE PARA ELECTRODOMÉSTICOS

ACCESORIO AIRE ACONDICIONADO



1 u.

36.469

CAJA PRE-INSTALACIÓN AIRE ACONDICIONADO PARA PLADUR

Tapa garra plástica.
Evacuador independiente y reversible para salida de agua.
Salida horizontal.
Para tubos de Ø18mm y Ø20mm.
Instalación: empotrar / empalmes.
Color: blanco.
Medidas: 395 x 115 x 45mm.

»JARDÍN



1 u.

81.820
MINI GARDEN DE LED. IP20

Kit de crecimiento de plantas para uso interior.
Compensa la falta de luz en interiores para que las plantas crezcan rápidamente.
Tensión: 220 - 240VAC~50Hz
Potencia: 14W
Lumens: 850 lm
Luz blanca



1 u.

92.327/2
ADAPTADOR 2 VÍAS

CONTIENE: Empalme dos vías.
MATERIAL: ABS.





1 u.

92.300/...
CONECTOR

CONTIENE: Conector Water-Stop.
MATERIAL: ABS.
92.300/1 - Ø1/2”
92.300/2 - Ø5/8” - 3/4”
92.300/3 - Ø5/8





1 u.

92.305
CONECTOR HEMBRA 3/4"

CONTIENE: Conector hembra Water-Stop. Ø3/4”
MATERIAL: ABS.





1 u.

92.310/1
CONECTOR MANGUERA

CONTIENE: Conector manguera.
MATERIAL: ABS.
92.310/1 - Ø1/2”





1 u.

92.315/...
CONECTOR GRIFO

CONTIENE: Conector grifo.
MATERIAL: ABS.
92.315/1 - Ø1/2” - 3/4”
92.315/2 - Ø1” - 3/4”
92.315/3 - Ø1”





1 u.

92.320
CONECTOR GRIFO UNIVERSAL

CONTIENE: Conector para grifo universal.
MATERIAL: ABS.





1 u.

92.325
ADAPTADOR MACHO 3/4"

CONTIENE: Adaptador macho 3/4”.
MATERIAL: ABS.





1 u.

92.327/2/Y
DERIVACIÓN EMPALME DOS VÍAS EN Y.

CONTIENE: Empalme dos vías.
MATERIAL: ABS.





1 u.

92.327/2/Y/C
DERIVACIÓN EMPALME DOS VIAS EN Y CON CIERRE

CONTIENE: Empalme dos vías con cierre
MATERIAL: ABS.



DäHer

»JARDÍN



1 u.

92.330

BOQUILLA DE RIEGO REGULABLE

CONTIENE: Boquilla de riego.
MATERIAL: ABS.



1 u.

92.335

KIT PISTOLA DE RIEGO 4 ACCESORIOS

CONTIENE: Pstola de riego y 4 accesorios.
MATERIAL: ABS/TPR



1 u.

92.337

KIT PISTOLA DE RIEGO 7 FUNCIONES Y 4 ACCESORIOS.

CONTIENE: Pistola de riego y 4 accesorios.
MATERIAL: ABS/TPR



1 u.

92.342

ASPERSOR GIRATORIO 360º CON SOPORTE

CONTIENE: Aspersor giratorio.
MATERIAL: ABS.



1 u.

92.343

ASPERSOR GIRATORIO POR IMPACTO 360º CON SOPORTE

CONTIENE: Aspersor giratorio.
MATERIAL: ABS



1 u.

92.344

ASPERSOR GIRATORIO POR IMPACTO 360º CON ESTACA

CONTIENE: Aspersor giratorio.

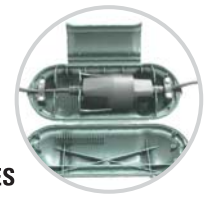


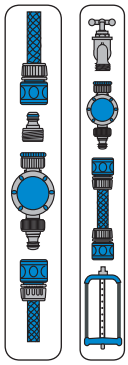
1 u.

36.467

CAJA IP44 PROTECCIÓN EMPALME ENCHUFES

Protección de seguridad para conexión de enchufe + clavija aérea, que deban soportar un grado de protección igual o inferior a IP44.
Una vez cerrado es un buen protector ante inclemencias (grado IP44) lluvia fina o manipulación.







1 u.

92.328

TEMPORIZADOR MECÁNICO DE RIEGO

Función automática o manual.
Auto OFF de 15 a 120 minutos.





1 u.

92.355/...

KIT MANGUERA DE JARDÍN. ANTITORSIÓN

Manguera flexible y estable, perfecta para regar jardines y huertos.
Diámetro 13mm (1/2")

Ref.	Longitud
92.355/10	10m
92.355/15	15m
92.355/20	20m



1 u.

92.356/...

KIT MANGUERA ESPIRAL + PISTOLA 7 FUNCIONES

Manguera de PVC, flexible y estable, perfecta para regar jardines y huertos.

Ref.	Longitud
92.356/10	10m
92.356/15	15m



1 u.

92.357

SOPORTE DE PARED PARA MANGUERAS JARDÍN

Medidas: 230 x 170 x 140mm

JARDÍN



KRTGR6720
CARRO PORTA MANGUERAS 15M
Diámetro de la manguera: 11,2mm
Peso: 2,4Kg



KRTGR67023
MANGUERA DE LATEX EXTENSIBLE 20M
Resistente a las torceduras.
Mango antideslizante.
Sin extender 6,6m



KRTGR67011
MANGUERA EXTENSIBLE 15M
Pistola de pulverización con 7 patrones diferentes.
Sin extender 5m



KRTGR8001
HACHA UNIVERSAL 600G
Longitud del eje 318mm



KREATOR

DäHer

»JARDÍN



POWEG63705

CORTACESPED

1300W 320mm
Alturas de corte: 25-45-65mm
Bolsa de recogida: 30L
Mango plegable.



POWXG2033

CORTABORDES/CORTASETOS 7.2V





POWEG10110

MOTOSIERRA

2200W
400mm



POWEG40100

CORTASETOS

550W 560mm
Longitud del corte del cortasetos: 510mm
Diámetro máximo de corte: 16mm

»JARDÍN



KRTGR1001
TIJERA DE PODA BYPASS, ACERO CARBONO



KRTGR1002
TIJERA DE PODA YUNQUE, ACERO CARBONO



KRTGR1003
TIJERA DE PODA RECTO, ACERO CARBONO



KRTGR1004
TIJERA DE PODA TRINQUETE



KRTGR3001
CIZALLAS CORTASETOS ACERO



KRTGR3002
CIZALLAS CORTASETOS TELESCÓPICA ACERO



KRTGR7001
PALETA TRANSPLANTADORA ANCHA



KRTGR7005
AZADA CON 3 PUAS



KRTGR7003
ESCARIFICADOR DE MANO



KRTGR7011
TRANSPLANTADOR DE BULBOS



KRTGR6801
PULVERIZADOR
1 LITRO

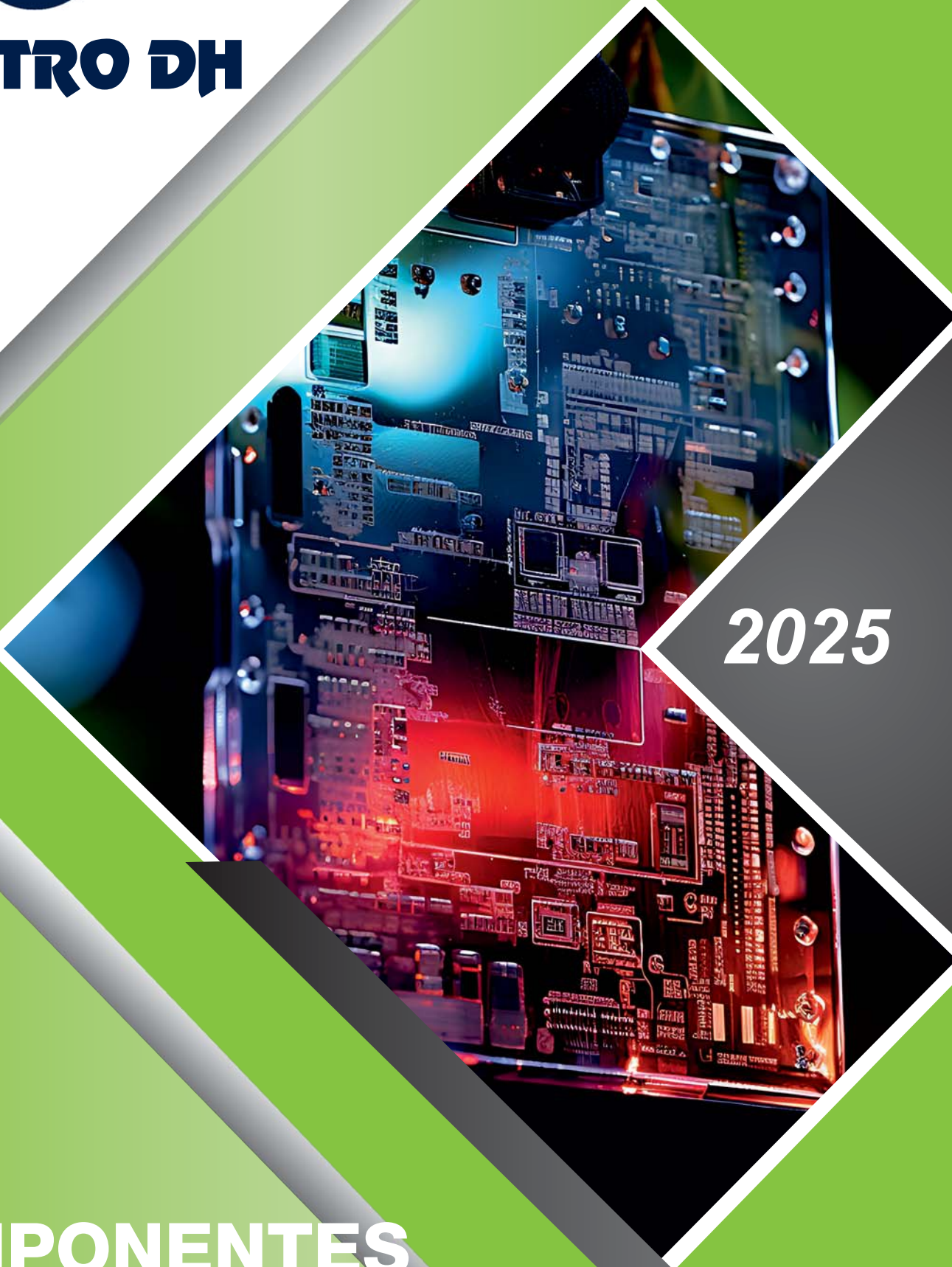


KRTGR6802
PULVERIZADOR A PRESIÓN
2 LITROS



KRTGR6805
SULFATADORA A PRESIÓN
5 LITROS

ELECTRO DH



2025

COMPONENTES ELECTRÓNICOS

Grupo 9

»FUSIBLES Y CONDENSADORES



06.103/...

FUSIBLES CRISTAL

5X20mm.
Fusión rápida.
Cajas para expositor.

Ref. 10 unidades	Corriente Nominal (In)	Ref. 100 unidades	Corriente Nominal (In)
06.103/0.5/BOX	0,5 A	06.103/F/0.5	0,5 A
06.103/1/BOX	1 A	06.103/F/1	1 A
06.103/2/BOX	2 A	06.103/F/2	2 A
06.103/3.15/BOX	3,15 A	06.103/F/3.15	3,15 A
06.103/4/BOX	4 A	06.103/F/4	4 A
06.103/5/BOX	5 A	06.103/F/5	5 A
06.103/6.3/BOX	6,3 A	06.103/F/6.3	6,3 A
06.103/8/BOX	8 A	06.103/F/8	8 A
06.103/10/BOX	10 A	06.103/F/10	10 A
06.103/12/BOX	12 A	06.103/F/12	12 A
06.103/16/BOX	16 A	06.103/F/16	16 A



06.103/FH/...

100 u.

FUSIBLES CRISTAL. HOMOLOGADO

5X20mm.
Fusión rápida.
Homologado.
De 32mA a 6,3A/250V

Ref.	Corriente Nominal (In)	Ref.	Corriente Nominal (In)
06.103/FH/0.1	100mA	06.103/FH/1.25	1,25 A
06.103/FH/0.16	160mA	06.103/FH/2	2 A
06.103/FH/0.2	200mA	06.103/FH/2.5	2,5 A
06.103/FH/0.5	500mA	06.103/FH/3.15	3,15 A
06.103/FH/0.8	800mA	06.103/FH/5	5 A
06.103/FH/1	1 A	06.103/FH/6.3	6,3 A



06.115/F/...

100 u.

FUSIBLES CRISTAL.

6,3X32mm.
Fusión rápida.
De 50mA a 16A/250V

Ref.	Corriente Nominal (In)	Ref.	Corriente Nominal (In)
06.115/F/0.1	100mA	06.115/F/1.6	1.6 A
06.115/F/0.125	125mA	06.115/F/2	2 A
06.115/F/0.16	160mA	06.115/F/2.5	2,5 A
06.115/F/0.2	200mA	06.115/F/3.15	3,15 A
06.115/F/0.25	250mA	06.115/F/4	4 A
06.115/F/0.315	315mA	06.115/F/5	5 A
06.115/F/0.4	400mA	06.115/F/6.3	6,3 A
06.115/F/0.5	500mA	06.115/F/8	8 A
06.115/F/0.63	630mA	06.115/F/10	10 A
06.115/F/0.8	800mA	06.115/F/12	12 A
06.115/F/1	1 A	06.115/F/16	16 A
06.115/F/1.25	1.25 A		



06.115/T/...

100 u.

FUSIBLES CRISTAL.

6,3X32mm.
Fusión temporizada.

Ref.	Corriente Nominal (In)	Ref.	Corriente Nominal (In)
06.115/T/0.1	100mA	06.115/T/3.15	3,15 A
06.115/T/0.125	125mA	06.115/T/4	4 A
06.115/T/0.25	250mA	06.115/T/5	5 A
06.115/T/0.63	630mA	06.115/T/6.3	6,3 A
06.115/T/0.8	800mA	06.115/T/8	8 A
06.115/T/1	1 A	06.115/T/10	10 A
06.115/T/2	2 A	06.115/T/12	12 A
06.115/T/2.5	2,5 A	06.115/T/16	16 A
		06.115/T/20	20 A

»FUSIBLES Y CONDENSADORES

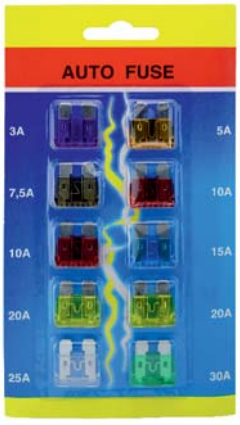


100 u.

06.107
KIT FUSIBLES DE CRISTAL

5X20mm.
Fusión rápida.
Caja de 100 unidades.

Corriente Nominal (In)	Caja
0,5 A	10pcs
1 A	10pcs
1,6 A	10pcs
2 A	10pcs
3 A	10pcs
5 A	10pcs
6,3 A	10pcs
8 A	10pcs
10 A	10pcs
16 A	10pcs



10 u.

06.190
FUSIBLES PARA AUTOMÓVIL

Contiene 10 fusibles:
1 X 3 A
1 X 5 A
2 X 10 A
1 X 15 A
2 X 20 A
1 X 25 A
1 X 30 A



1u.

06.195
FUSIBLES PARA AUTOMÓVIL

Con pinzas para facilitar su colocación.
6 tipos diferentes de intensidad.
Colores según código universal.
Contiene 24 fusibles:
4 X 5 A
4 X 10 A
4 X 15 A
4 X 20 A
4 X 25 A
4 X 30 A

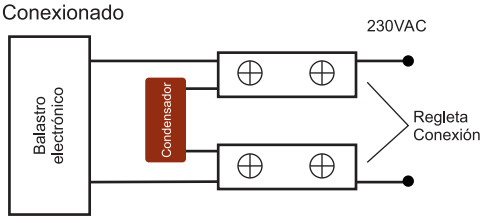


10 u.

06.530
CONDENSADOR METALIZADO

De película de poliester.
Capacidad: 470 nanofaradios.
Voltaje: 400V
Ideal para evitar el parpadeo en downlight y bombillas de LED.
Absorve la corriente residual de la linea eléctrica y evita que el LED quede encendido.

Conexionado



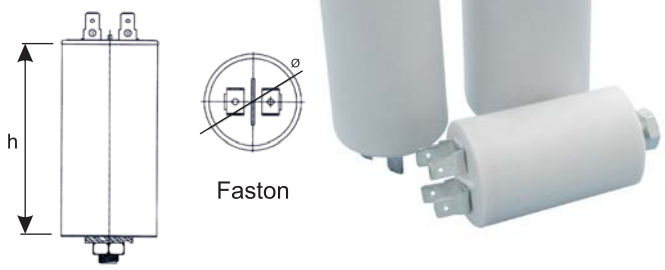
»FUSIBLES Y CONDENSADORES

1 u.

06.510/... , 06.510/.../C

CONDENSADORES PARA ARRANQUES DE MOTORES

Condensadores de polipropileno de los usados en el arranque de motores utilizados normalmente en electrodomésticos (lavadoras, secadoras, lavavajillas, …)
Bobinado no inductivo
Elementos bobinados sellados con resina
Caja autoextinguible y resistente a las descargas
Tornillo de fijación M8 x 12
Terminales faston 6.35 x 0.8
Distancia estándard entre terminales : 13.2mm ± 0.5
Voltaje nominal 400VAC
Frecuencia 50-60Hz
Tolerancia 5%
Temperatura de trabajo ..... - 25ºC a + 85ºC
Factor de disipación (a 50-100Hz y 20ºC) .....≤0.002
Prueba de voltaje entre armaduras .....2.15 x Vn durante 2s
Prueba de voltaje entre terminales y caja .....2500VAC durante 1s
Acorde con la normativa EN 60252





Modelo Cable	Capacidad	Medidas Ø x h (mm)
06.510/2/C	2µF	Ø25 x 57
06.510/4/C	4µF	Ø40 x 70
06.510/5/C	5µF	Ø32 x 57
06.510/6/C	6µF	Ø45 x 70
06.510/8/C	8µF	Ø31 x 57
06.510/10/C	10µF	Ø31 x 57
06.510/12/C	12µF	Ø36 x 58
06.510/14/C	14µF	Ø36 x 58
06.510/16/C	16µF	Ø36 x 70
06.510/18/C	18µF	Ø36 x 71
06.510/20/C	20µF	Ø36 x 70
06.510/25/C	25µF	Ø40 x 70
06.510/30/C	30µF	Ø45 x 70
06.510/35/C	35µF	Ø45 x 70
06.510/40/C	40µF	Ø45 x 90
06.510/50/C	50µF	Ø45 x 94
06.510/60/C	60µF	Ø50 x 106

Longitud cable: 170mm

Modelo Faston	Capacidad	Medidas Ø x h (mm)
06.510/1	1µF	Ø32 x 57
06.510/1.5	1.5µF	Ø32 x 56
06.510/2	2µF	Ø25 x 57
06.510/2.5	2.5µF	Ø25 x 57
06.510/3	3µF	Ø36 x 70
06.510/4	4µF	Ø40 x 70
06.510/5	5µF	Ø32 x 57
06.510/6	6µF	Ø45 x 70
06.510/7.5	7.5µF	Ø45 x 90
06.510/8	8µF	Ø31 x 57
06.510/10	10µF	Ø31 x 57
06.510/12	12µF	Ø36 x 58
06.510/14	14µF	Ø36 x 58
06.510/15	15µF	Ø36 x 60
06.510/16	16µF	Ø36 x 70
06.510/18	18µF	Ø36 x 71
06.510/20	20µF	Ø36 x 70
06.510/22	22µF	Ø36 x 72
06.510/25	25µF	Ø40 x 70
06.510/30	30µF	Ø45 x 70
06.510/35	35µF	Ø45 x 70
06.510/40	40µF	Ø45 x 90
06.510/45	45µF	Ø45 x 94
06.510/50	50µF	Ø45 x 94
06.510/55	55µF	Ø49 x 95
06.510/60	60µF	Ø50 x 106
06.510/70	70µF	Ø49 x 117
06.510/80	80µF	Ø49 x 117
06.510/90	90µF	Ø49 x 117
06.510/100	100µF	Ø54 x 121

»INTERRUPTORES

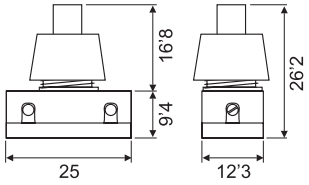


10 u.

11.172/I

INTERRUPTOR

2A/250V
Conexión cable a torinillo.



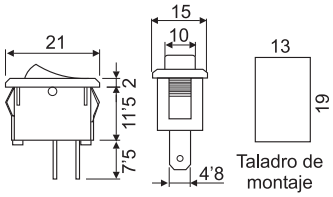


25 u.

11.182/I

INTERRUPTOR

10A/250V.

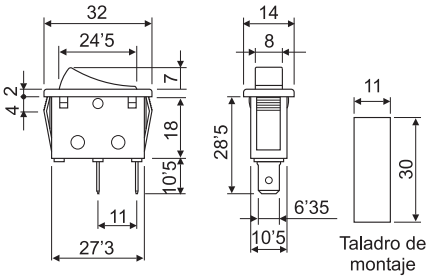




11.400...

16A/250V

11.400.C/NR	-	Conmutador rojo.
11.400.IL/NR	-	Interruptor luminoso rojo.
11.400.IL/NV	-	Interruptor luminoso verde.
11.400.I/BS	-	Interruptor blanco.
11.400.I/N	-	Interruptor negro.
11.400.I/NR	-	Interruptor rojo.
11.400.P/N	-	Pulsador negro.



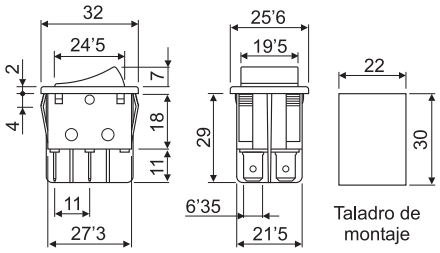


11.405...

16A/250V

11.405.CL/NR	-	Conmutador luminoso rojo.
11.405.C/N	-	Conmutador negro.
11.405.IL/BR	-	Interruptor luminoso blanco/rojo.
11.405.IL/NA	-	Interruptor luminoso amarillo.
11.405.IL/NR	-	Interruptor luminoso rojo.
11.405.IL/NR/B10	-	Interruptor luminoso rojo.
11.405.IL/NV	-	Interruptor luminoso verde.

11.405.I/N	-	Interruptor negro.
11.405.I/NR	-	Interruptor rojo.
11.405.I/TP	-	Interruptor negro 3P.
11.405.P/N	-	Pulsador negro.



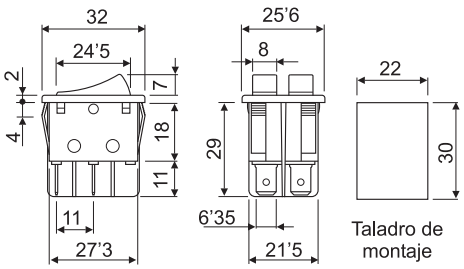
»INTERRUPTORES



11.410...

16A/250V

11.410.C/N	-	Conmutador negro.
11.410.ILL/NRR	-	Interruptor luminoso rojo.
11.410.ILL/NRV	-	Interruptor luminoso rojo/verde.
11.410.ILL/NVV	-	Interruptor luminoso verde.
11.410.I/N	-	Interruptor negro.



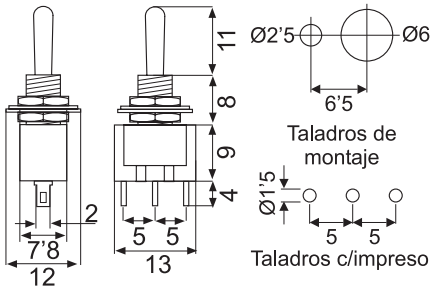


11.435.I/S

25 u.

INTERRUPTOR UNIPOLAR

3A/250V.



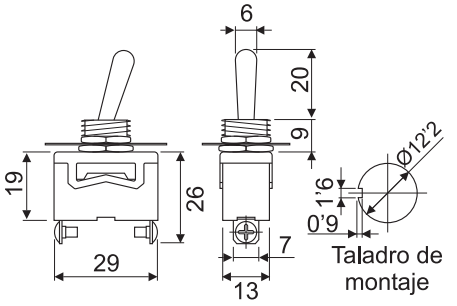


11.463.I

10 u.

INTERRUPTOR UNIPOLAR

10A/250V.
Conexión a tornillo.



11.463.I/BP - Interruptor unipolar (Blister)

11.463.I/TP - Interruptor 3 posiciones

»INTERRUPTORES



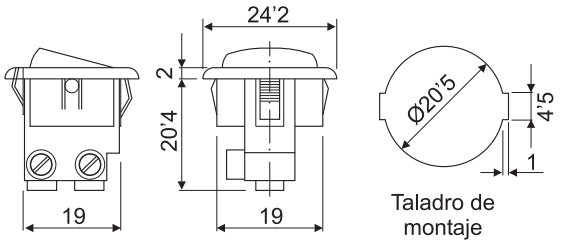
25 u.

11.475.I/...

INTERRUPTOR REDONDO

6A/250V.
Conexión a tornillo.
Colores blanco y negro.
11.475.I/B - Color blanco.

11.475.I/N - Color negro.





10 u.

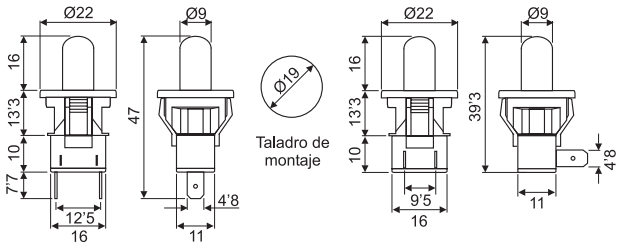
11.492.I/...

INTERRUPTOR DE PUERTA EMPOTRABLE ON/OFF

2,5A/250V

11.492.I - Salida axial.

11.492.I/90 - Salida radial.



11.492.I Salida axial

11.492.I/90 - Salida radial.



1 u.

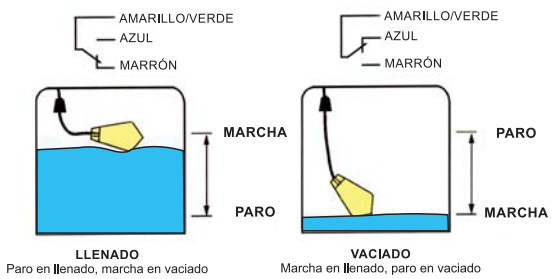
11.646

INTERRUPTOR DE NIVEL POR FLOTADOR. 2m

Interruptor flotador para el control del nivel de agua en el proceso de llenado o vaciado en depósitos de aguas limpias. Dispone de 2 metros de cable con cubierta de goma y de contrapeso de ajuste (opcional) para colocar a lo largo del cable.

Características técnicas

Tensión de alimentación: 230VCA~50Hz.
Intensidad máxima: 16A (carga resistiva).
4A (carga inductiva).
Contacto: Micro interruptor, contacto de conmutación.
Material flotador: Polipropileno (PP).
Material del cable: Goma H05RN-F
Longitud del cable: 2m.
Sección del cable: 3x1mm².
Estanqueidad: IP68.
Ángulo diferencial: 100º (50º desde el plano horizontal en ambas direcciones).
Temperatura de trabajo: Max 55ºC.
Peso: 160g (sin cable).
Incluye contrapeso 230g (de uso opcional).



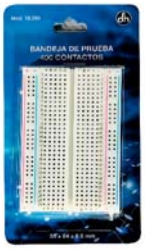
Ejemplo de instalación

»BANDEJAS DE PRUEBA

1u.

18.500
BANDEJA DE PRUEBA 400 CONTACTOS

300 generales +
100 alimentación

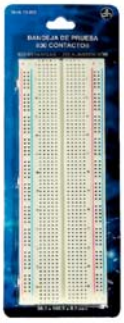


Medida Bandeja: 55x84x8.5mm

1u.

18.505
BANDEJA DE PRUEBA 830 CONTACTOS

630 generales +
200 alimentación

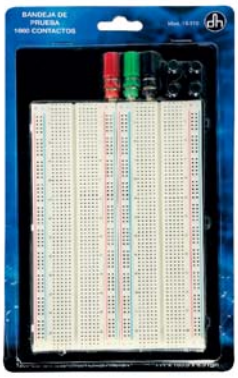


Medida Bandeja: 56.5x165.5x8.5mm

1u.

18.510
BANDEJA DE PRUEBA 1660 CONTACTOS

1260 generales +
400 alimentación



Medida Bandeja: 111x165.5x8.5mm

1u.

18.515
BANDEJA DE PRUEBA 2390 CONTACTOS

1890 generales +
500 alimentación



Medida Bandeja: 165.5x176x8.5mm

1 u.

18.520
KIT DE PUENTES SOLIDOS PARA PLACAS BOARD

140 Piezas



1 u.

18.525
KIT DE PUENTES SOLIDOS PARA PLACAS BOARD

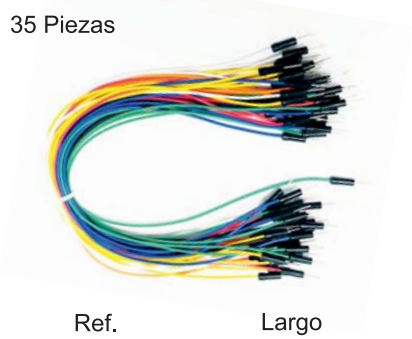
350 Piezas



1 u.

18.530/...
KIT DE PUENTES FLEXIBLES PARA PLACAS BOARD

35 Piezas



Ref.	Largo
18.530/100	100mm
18.530/150	150mm
18.530/200	200mm
18.530/250	250mm

1 u.

18.535/1
PLACA UNIVERSAL DE TOPOS DE FIBRA

77,5X90mm



1 u.

18.535/2
PLACA UNIVERSAL DE TOPOS DE FIBRA

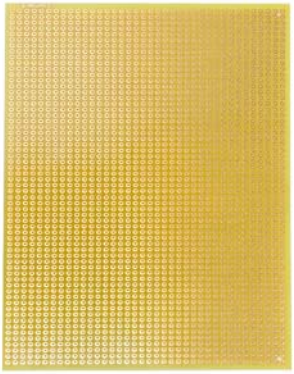
90X155mm



1 u.

18.535/3
PLACA UNIVERSAL DE TOPOS DE FIBRA

100X160mm



»PORTAPILAS



50 u.

33.065/2

PORTAPILAS TIPO LR-03 / AAA

Para 2 pilas 1'5V (3V).
Medidas exteriores:
51 x 24 x 13 mm.
Hilo conexión: 200 mm. longitud.
Color negro.



25 u.

33.002/CH

PORTAPILAS TIPO LR-06 / AA

Para 4 pilas 1'5V (6V).
Medidas exteriores:
57 x 30 x 26 mm.
Hilo conexión: 200 mm. longitud.
Color negro.



20 u.

33.063/2

PORTAPILAS TIPO LR-14

Para 2 pilas 1'5V (3V).
Medidas exteriores:
61 x 54 x 25 mm.
Hilo conexión: 200 mm. longitud.
Color negro.



99 u.

33.061/1

PORTAPILAS TIPO LR-20

Para 1 pila 1'5V .
Medidas exteriores:
71 x 37 x 28 mm.
Hilo conexión: 200 mm. longitud.
Color negro.



20 u.

33.067/1

PORTAPILAS TIPO LR-23

Para 1 pila 12V.
Medidas exteriores:
34,5 x 13,1 x 12 mm.
Hilo conexión: 200 mm. longitud.
Color negro.



25 u.

33.075/1/0

PORTAPILAS TIPO BOTÓN Ø20mm

Para 1 pila tipo botón .
Medidas exteriores:
23,5 x 30 x 15 mm.
Color negro.
Para Mod:
- CR2016
- CR2032.
- CR2025



10 u. 100 u.

33.090/160UL

CLIP CONEXIÓN PILAS TIPO 6LF22

Para 1 pilas 9V.
Medidas exteriores:
26 x 18 mm.
Hilo conexión: 160 mm. longitud.
Color negro.



»BASES IEC

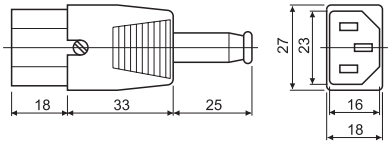


10 u.

31.225/I

CONECTOR TRIPOLAR

Hembra. IEC 320-C13.
10A/250V.



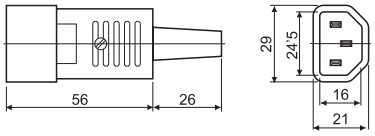


10 u.

31.227/IT

CONECTOR TRIPOLAR

Macho. IEC 320-C14.
10A/250V.



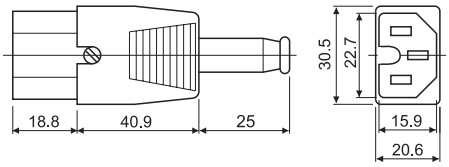


10 u.

31.232

INTERRUPTOR BIPOLAR

Conector hembra desmontable. IEC 320-C15.
Cuerpo de poliamida 6.6.
10A/250V.





ELECTRO DH



2025

EXPOSITORES Y EMBALAJES

Grupo 10

EXPOSITORES

EXP.DOBLE

EXPOSITOR DOBLE

Composición:
-4 Bandejas
Ruedas para trasladarlo

Medidas: 1270 x 900 x 950mm



EXP.GENERAL

EXPOSITOR GENERAL

Composición:
-55 Ganchos
-1 Bandeja.
Medidas: 2000 x 900 x 510mm



RECAMBIOS

Exp. Gen. Bandeja.
Exp. Gen.I Gancho.
Exp. Gen.paneles.

EXPOSITORES



EXP.MOD.1/...

EXPOSITOR GENERAL

Composición:
-55 Ganchos
-1 Bandeja.
-Portaprecios.

Medidas: 2100 x 900 x 410mm

EXP.MOD.2/...

EXPOSITOR DE BOMBILLAS

Composición:
-4 Bandejas
1 superior con interruptor
3 inferiores con pulsador
-Capacidad para 20 contenedores de metacrilato para bombillas.
-Cartela compuesta por 20 portalámparas (E27)

Medidas: 2100 x 900 x 400mm



EXP.MOD1/GANCHO

GANCHO ACCESORIO PARA EXP.MOD.1



EXP.MOD1/BANDEJA

BANDEJA ACCESORIA PARA EXP.MOD.1



EXP.MOD2/SEP/A

SEPARADOR ACRÍLICO PARA EXP.MOD.2



EXP.MOD2/SEP/B

SEPARADOR ACRÍLICO PARA EXP.MOD.2



EXP.MOD2/SEP/C

SEPARADOR ACRÍLICO PARA EXP.MOD.2



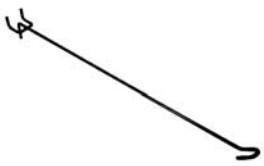
EXP.MOD1/CROSS

BARRA REFUEZO PARA GANCHOS SARTÉN MOD. 1



EXP/GANCHO/SIMPL

GANCHO SIMPLE 30CM PARA EXP.1 y 2



EXP.MOD1/HOOK

GANCHO PARA SARTENES PARA EXP.MOD.1



EXP.MOD2/TUBO

SOPORTE TUBOS LED PARA EXP.MOD. 2



EXPOSITORES





EXP.CANALETAS

EXPOSITOR CANALETAS

Medidas: 2200x900x500mm



EXP.MEC.SUP

EXPOSITOR PARA MECANISMOS DE SUPERFICIE



EXP.TUBO TERMOR

EXPOSITOR PARA TUBO TERMORRETRÁCTIL



EXPOS.MECANISMOS

EXPOSITOR MOSTRADOR DE 8 MEC. EMPOTRAR



EXPOSIT.CABLES

EXPOSITOR PARA CABLE

186 x 57 x 45cm

Ejemplos

Material eléctrico 1



Material eléctrico 2



EXPOSITORES

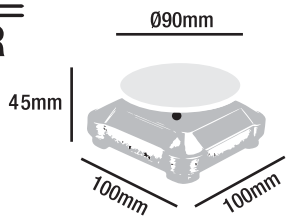


SOLAR

92.380

MINI EXPOSITOR ROTATIVO SOLAR

Producto diseñado para exponer teléfonos móviles, cámaras, relojes, joyerías, etc.
Bandeja giratoria 360º.
Funciona con luz artificial o con pila AA (no incluida) cuando no hay luz.



Puede girar en sentido horario y antihorario



10 u.

47.080/...

CIERRE DE SEGURIDAD GANCHO EXPOSITORES

Evita que los productos puedan ser sustraídos de un expositor.
Llave con potente imán para desbloquear el cierre de seguridad.

Ref.	Ø	Color
47.080/5	5mm	
47.080/6	6mm	
47.080/7	7mm	
47.080/8	8mm	
47.080/10	10mm	

1 u.

47.080/LLAVE

LLAVE PARA CIERRE GANCHOS SEGURIDAD







CAJA EXP. GRANDE

Medidas:
330 x 160 x 220mm



CAJA EXP. PEQUEÑA

Medidas:
330 x 160 x 110mm



COLGADOR1

COLGADOR ADHESIVO 50x50mm



DäHer

CATÁLOGO

MATERIAL ELÉCTRICO ILUMINACIÓN Y HOGAR

8 430552 052325