

- 1- Antes de manipular los cables de alimentación debe asegurarse que el interruptor de paso esté en posición apagado, o bien desconecte el interruptor general.
- 2- No instalar la luminaria en zonas húmedas, recién pintadas o con conductividad eléctrica..
- 3- No cubrir la luminaria una vez instalada.
- 4- No acercar las conexiones a fuentes de calor.
- 5- La conexión se realizará siempre mediante una regleta (no incluida).
- 6- Es recomendable que las instalaciones eléctricas sean realizadas por profesionales.



**La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable; cuando la fuente de luz alcance el final de su vida, se debe sustituir la luminaria completa.*



Mod.82.380/18/CCT
Mod.82.380/30/CCT



PLAFÓN LED CCT CON SENSOR DE MOVIMIENTO RF

Producto con sensor microondas de alta frecuencia de onda electromagnética (5.8Ghz) y un circuito integrado con LED's SMD.

Amplio campo de detección.

Tenga en cuenta que el sensor de microondas es capaz de detectar a través de las finas paredes, puertas, cristales.

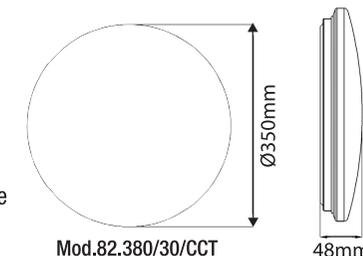
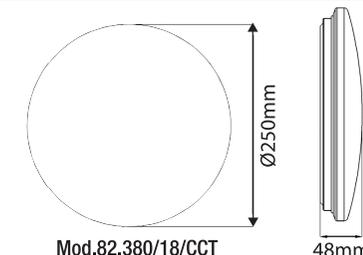
Posibilidad cambio de color de luz mediante interruptor CCT.

IMPORTANTE:

El plafón se encenderá cuando detecte movimiento, y en oscuridad cuando la luz ambiente sea inferior a 10 LUX.

ESPECIFICACIONES

Fuente de alimentación:	220-240 V/AC
Frecuencia alimentación:	50/60Hz
Consumo de potencia:	18W - 1880Lm (mod.82.380/18/CCT) 30W - 3255Lm (mod.82.380/30/CCT)
Temperatura de luz:	CCT: 3000K - 4000K - 6500K
Frecuencia:	5.8GHz CW radar
Velocidad de detección:	0.6-1.m/s
Rango de detección:	pared: 180° / techo: 360°
Distancia de detección:	pared: 5-15m / techo: 2-8m
Altura de instalación:	pared: 1.5-3.5m / techo: 2-4m
Temperatura de trabajo:	-20 a 40°C
IP65	
Horas de vida:	25.000h
CRI:	80
FP:	≥ 0.9
Distancia de detección:	3-5m dependiendo de la altura de montaje
Sensor de luz:	10 Lux
Periodo Standby:	25 segundos



FUNCIONES



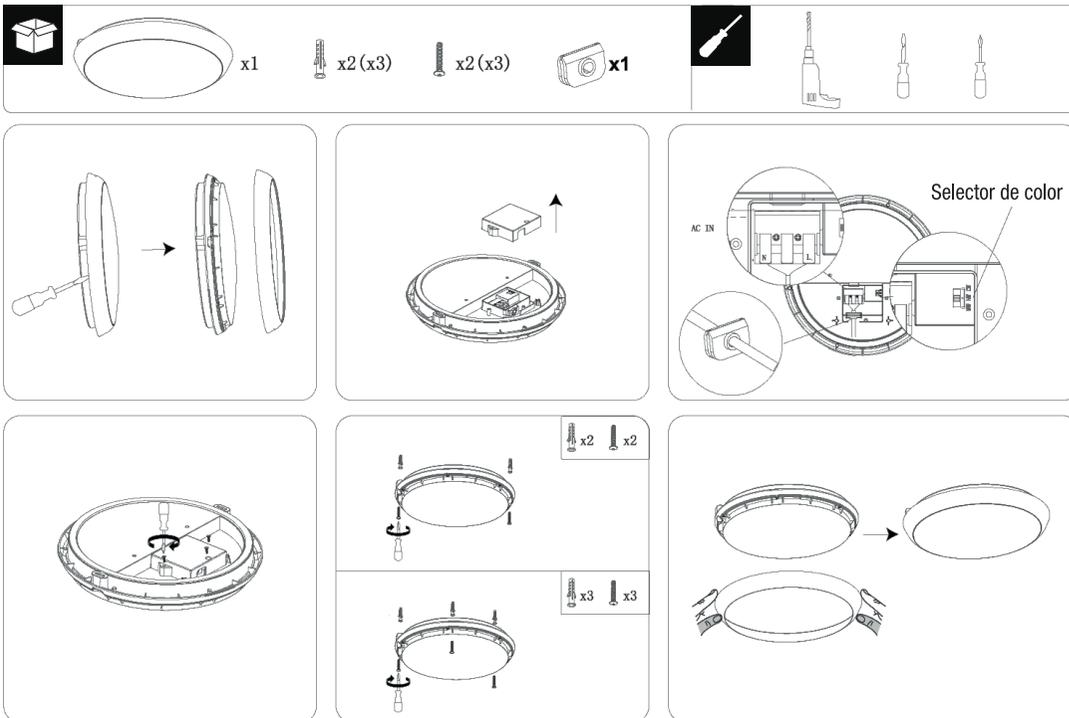
Con la luz ambiente superior a 10 Lux , la luz no se encenderá cuando detecte una persona.



Con la luz ambiente inferior a 10 Lux , la luz se encenderá 100% cuando detecte una persona.

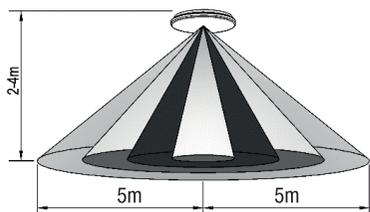


La luz se apagará después de que hayan transcurrido 25 segundos.

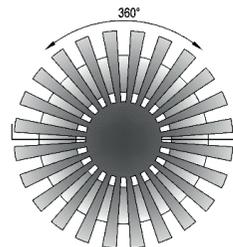


- 1- Sacar a presión el cuenco frontal.
- 2- Saque la tapa de conexión.
- 3- Colocar los cables de 230VAC presionando las pestañas y colocando los cables a presión en la entrada L y N.
- 4- Conectar de nuevo la tapa de conexión.
- 5- A través de los tornillos de fijación en el modelo 82.380/18/CCT, 2 tornillos y en el modelo 82.380/30/CCT, 3 tornillos.
- 6- Colocar el marco frontal.

INFORMACIÓN DEL SENSOR



Altura de instalación (Recomendado): 2-4m



Área de detección: 5m (de radio)

NOTA: las distancias de detección variarán en función de la altura del producto. En menos altura, el área de detección será inferior (los diagramas son una orientación).

a. La luz no funciona:

- Compruebe que la corriente eléctrica esté encendida.
- Si no se enciende después de detectar movimiento, verifique la luz ambiente. 2000 Lux(de día) - 10 Lux(de noche).
- Compruebe si el voltaje es el adecuado.

b. La sensibilidad es débil:

- Compruebe que no hay un objeto delante del sensor que pueda obstruir o afectar las señales de radiofrecuencia.
- Compruebe que usted esté dentro del área de detección.
- Compruebe la altura de instalación (recomendable: 2-4 metros).
- Compruebe que la luz ambiente es inferior a 10 Lux.

c. El sensor no enciende la luz automáticamente:

- Puede que haya señales constantes en el área de detección.



Detección por radiofrecuencia
RF



Selector de color

FÁCIL CONEXIÓN

PLAFÓN INTELIGENTE

FÁCIL CONFIGURACIÓN

ÁNGULO DE DETECCIÓN
(pared: 180° / techo: 360°)

AHORRO ENERGÉTICO

INSTALACIÓN:

- TECHO: 2-4m
- PARED: 1,5-3,5m

