

Detector crepuscular

Detector crepuscular



El detector crepuscular puede encender o apagar la luz automáticamente en función de la luz ambiental. La temperatura y humedad ambiental no afectan su funcionamiento. No es sólo conveniente, sino también práctico ya que puede controlar la iluminación sólo por la noche. Se utiliza para la iluminación de carreteras, luces de jardín, etc.



ESPECIFICACIONES

- Alimentación: 220-240V~
- Frecuencia: 50/60Hz
- Corriente nominal: 15A
- Ajuste Lux: <2-100LUX (ajustable)
- Temperatura de funcionamiento: -20~+40°C
- Humedad de funcionamiento: <93%RH
- Grado de protección IP 44

INSTALACIÓN

- Desconecte la alimentación.
- Extraiga el tornillo de la parte inferior y quite la tapa (ver Figura 1).
- Ubique el detector en la posición de instalación deseada y fíjelo con los tornillos.
- Reinstale de nuevo la tapa, conecte la alimentación y pruebe su funcionamiento.

INSTALACIÓN

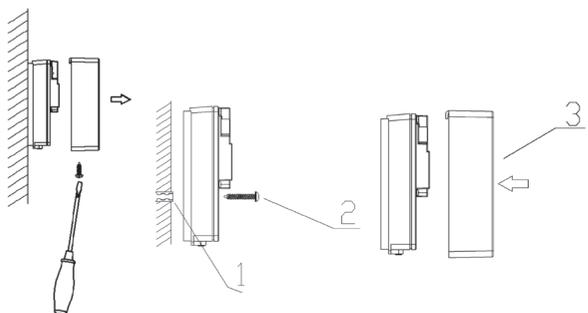
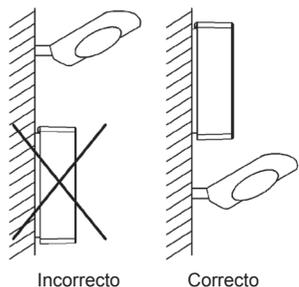


Figura 1



Incorrecto

Correcto

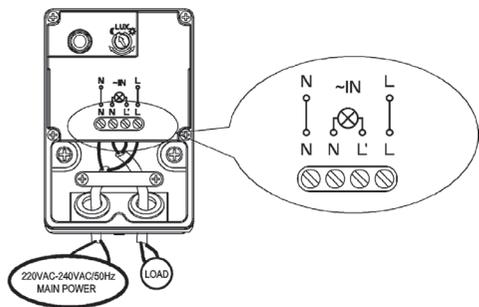
TEST

- Gire el interruptor LUX en sentido antihorario a la posición luna y conecte la alimentación.
- Cuando se prueba durante el día, se debe cubrir el detector con una tela opaca.
- Cuando el detector está cubierto con la tela opaca, pero éste detecta una luz ambiental inferior a 2 luxes, la lámpara estará encendida.
- Cuando se retire la tela, la lámpara se apagará automáticamente.
- Al deslizar el interruptor LUX a la posición sol, la lámpara estará encendida si hay un nivel de luz ambiental menor de 100 luxes.

NOTAS

- Enfrente del detector no debe haber ningún obstáculo que afecte a la cantidad de luz natural que recibe.
- En frente del detector, no debe haber ningún objeto balanceándose.
- No instale el detector bajo la luz o en lugares donde la luz pueda ser enfocada hacia el detector.

DIAGRAMA DE CABLEADO



TEST

