

## Sensor crepuscular para interior IP20

### Códigos:

Referencia: 3776

### Ficha técnica:

Potencia (W): 2200W/10A  
Voltaje (V): 220-240V  
Grado IP: IP20  
Frecuencia (Hz): 50-60Hz  
Medidas (mm): Ø70x60mm  
Material de construcción: Termoplástico ignífugo  
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C  
Eficiencia energética 2021: A+  
Vida útil: 50.000h  
Certificados: CE - RoHS  
Garantía: 2 años



### Variantes disponibles:

### Descripción del producto:

Sensor Crepuscular IP20

**Este sensor crepuscular para interiores permite un encendido/apagado de luminarias en función del ambiente.**

Soporta una carga de hasta 10 amperios.

Su uso es ideal para la señalización, luces de interior, etc

Este sensor permite encender la iluminación automáticamente, al anochecer y desconectarla automática al amanecer. Esto permite que tu instalación sepa si está sin luz en el interior y poder así automatizar en mayor medida la iluminación de tu instalación.

### Funcionamiento

El sensor detecta el momento de la puesta de sol o anochecer (reducción del nivel de luz) y provee de alimentación (fase 220Vac) en la salida para conectar las lámparas LED. De forma idéntica, el amanecer interrumpe la conexión en la salida de la corriente eléctrica con la consiguiente desconexión de las lámparas LED.

### Ventajas frente a otros sistemas

Es un sistema automático de regulación. Si se usa simplemente un reloj / temporizador para conectar y desconectar la iluminación nocturna exterior, no estaría de acuerdo con las variaciones en los niveles de iluminación causados por condiciones meteorológicas locales o con la variación en la hora de anochecer y del amanecer a lo largo del año, así como el cambio de hora en verano e invierno.

### Montaje

El montaje es muy fácil: El neutro (Neutral/N) es común al sensor y a la lámpara/proyector, siendo la fase conectada al hilo del sensor identificado (Live/L) y la salida donde la lámpara conecta normalmente. Debe ser colocado de forma que no reciba directamente la luz de la lámpara o el proyector que la controla, de forma que identifique correctamente el nivel de luz natural.

### Galería de imágenes:

