GD-U1RW



Luz de Escalera | Rodapié LED 3W | Sensor PIR | Aluminio Fundido a Presión| 330 lm | IP20 | Blanco | 183 mm (7.2 in)

Modelo: GD-U1RW

Marca: PRECISION | **Modelo:** GD-U1RW | **Garantía:** 1 año

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sensor PIR con rango de detección de 2-3 m
- Alta eficacia 110 lm/W con flujo de 330 lm
- Carcasa de aluminio fundido con difusor de policarbonato
- Tres opciones de CCT: 3000K / 4000K / 6000K
- Vida útil LED de 20,000 horas para alta confiabilidad
- Instalación empotrada a altura ≤0.5 m para escaleras

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La luz de escalera / rodapié GD-U1RW es una luminaria LED empotrable de 3 W diseñada para iluminación decorativa y funcional en escalones, pasillos y rodapiés. Incorpora un sensor PIR integrado que activa la luz automáticamente en condiciones de baja luminosidad (menos de 5-10 lux), con un retardo de 20 ± 10 segundos y un ángulo de detección de menos de 120 grados. Fabricada con carcasa de aluminio fundido a presión y difusor de policarbonato, ofrece un flujo luminoso de 330 lúmenes con una eficacia de 110 lm/W y un CRI de 87.5. Su instalación se realiza mediante caja de empotrar, con un orificio de corte de 161 x 33 x 50 mm, y está recomendada para alturas de montaje inferiores a 0.5 m. La temperatura de color es seleccionable entre 3000K, 4000K y 6000K, y el grado de protección IP20 la hace adecuada para interiores.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Material de la Carcasa	Aluminio fundido a presión, PC (Policarbonato)
Material del Difusor	PC (Policarbonato)
Color del Producto	Blanco
Grado de Protección IP	IP20
Temperatura de Funcionamiento	-20°C ~ +35°C
Vida Útil del LED	20,000 horas
Vida Útil del Producto	20,000 horas
Regulable (Dimmable)	No

DESEMPEÑO Y SENSOR

Tipo de Sensor	Sensor PIR
Ángulo de Detección	< 120°
Modo de Iluminación	Nocturno (ambiente oscuro)
Luz de Activación	≤ 5-10 Lux
Retardo de Tiempo	20 ± 10 segundos
Velocidad de Detección de Movimiento	2-5 seg/m
Distancia de Detección (Horizontal)	2-3 m
Distancia de Detección (Vertical)	No aplica
Potencia	3 W
Flujo Luminoso	330 lm
Eficacia Luminosa	110 lm/W
Índice de Reproducción Cromática (CRI/Ra)	87.5
Ángulo del Haz	< 120°
Fuente de Luz	LED
Temperatura de Color	3000K / 4000K / 6000K

FÍSICAS Y ELÉCTRICAS

Alimentación	110-220 Vca, 50-60 Hz
Corriente Nominal	0.02 A
Factor de Potencia	0.58
Dimensiones del Producto	183 × 40 × 27 mm (7.2 × 1.6 × 1.1 in)
Orificio de Corte	161 × 33 × 50 mm (6.3 × 1.3 × 2.0 in)
Peso del Producto	0.28 kg
Peso con Embalaje	0.35 kg
Peso de Caja Máster	17.1 kg
Método de Instalación	Caja de empotrar (base box)
Altura de Instalación	≤ 0.5 m (sugerido)

CONTENIDO DEL PAQUETE

1x Luz de escalera / rodapié GD-U1RW

1x Caja de empotrar (base box)

Embalaje	Caja de color (caja impresa)

IMÁGENES DE REFERENCIA



IMAGEN PRINCIPAL