GD-LS5



Foco (Bulbo) LED 7 W | Sensor de Radar 5.8G | 730 lm | Blanco Frío 6000 K | IP20 | Rosca E27 | No Regulable

Modelo: GD-LS5

Marca: PRECISION | **Modelo:** GD-LS5 | **Garantía:** 1 año

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sensor de radar 5.8G con detección fotosensible
- Ángulo de detección 120° hasta 6 metros de alcance
- Alta eficacia luminosa 120 lm/W, 730 lm de flujo
- Amplio voltaje de entrada 110-220 Vca, 50-63 Hz
- Vida útil LED 20,000 horas, base rosca E27
- Blanco daylight 6000K con IRC Ra > 80

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El foco (bulbo) PRECISION GD-LS5 es un dispositivo de iluminación LED inteligente que integra un sensor de radar de 5.8 GHz con detección de movimiento y un sensor fotosensible para control automático de encendido. Diseñado para instalación en interiores con clasificación IP20, este producto ofrece una solución eficiente para iluminación nocturna en pasillos, garajes, sótanos y áreas comunes. Con una potencia de 7 W y un flujo luminoso de 730 lúmenes, proporciona una iluminación blanca fría de 6000 K con un ángulo de haz de hasta 120 grados. Su carcasa de ABS y difusor de policarbonato garantizan durabilidad, mientras que su vida útil de 20 000 horas reduce la necesidad de mantenimiento frecuente. La instalación se realiza mediante rosca E27 estándar, lo que facilita su reemplazo en luminarias existentes.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Material de la carcasa	ABS
Material del difusor	PC (Policarbonato)
Color del producto	Blanco
Clasificación IP	IP20
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +40°C
Vida útil del LED	20 000 horas
Vida útil del producto	20 000 horas
Regulable	No
Tipo de sensor	Sensor de radar 5.8G, fotosensible
Ángulo de detección	< 120°
Modo de iluminación	Noche (tenue)
Luminosidad de activación	≤ 3-20 Lux
Retardo de tiempo	40 ± 5 segundos
Velocidad de detección de movimiento	2-5 m/s
Distancia de detección (horizontal)	3-6 m (9.8-19.7 ft)
Potencia	7 W
Corriente nominal	0.05 A
Voltaje de entrada	110-220 Vca
Frecuencia de entrada	50-63 Hz
Factor de potencia	0.56
Flujo luminoso	730 lm
Eficacia luminosa	120 lm/W
IRC	Ra: > 80
Ángulo de haz	< 120°
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	6000 K
Tamaño del producto	e60 mm × H118 mm (2.36 in × 4.65 in)
Método de instalación	Rosca E27
Altura de instalación	2-3 m (6.6-9.8 ft) (sugerido)
Método de empaque	Empaque blister
Tamaño de empaque	10.5 x 17.5 x 6 cm (4.1 x 6.9 x 2.4 in)
Cantidad	50 uds/caja
Tamaño de cartón	69.5 x 36 x 20.5 cm (27.4 x 14.2 x 8.1 in) (estimado)
Peso del producto	0.05 kg (0.11 lb)
Peso con empaque	0.07 kg (0.15 lb)
Peso del cartón	4.2 kg (9.26 lb) (estimado)

DESEMPEÑO

Potencia	7 W
Flujo luminoso	730 lm
Eficacia luminosa	120 lm/W
IRC (Ra)	> 80
Ángulo de haz	< 120°
Temperatura de color	6000 K
Vida útil del LED	20 000 horas
Factor de potencia	0.56
*Notas	No regulable

SENSOR

Tipo	Radar 5.8G + fotosensible
Ángulo de detección	< 120°
Distancia de detección (horizontal)	3-6 m (9.8-19.7 ft)
Velocidad de detección	2-5 m/s
Luminosidad de activación	≤ 3-20 Lux
Retardo de tiempo	40 ± 5 segundos
Modo de iluminación	Noche (tenue)

FÍSICAS Y ELÉCTRICAS

Alimentación	110-220 Vca, 50-63 Hz
Corriente nominal	0.05 A
Dimensiones	e60 mm × H118 mm (2.36 in × 4.65 in)
Peso	0.05 kg (0.11 lb)
Temp. Operación	-20°C ~ +40°C
Clasificación IP	IP20
Instalación	Rosca E27
Altura de instalación	2-3 m (6.6-9.8 ft) (sugerido)

CONTENIDO DEL PAQUETE

1x Foco (Bulbo) PRECISION GD-LS5

IMÁGENES DE REFERENCIA



IMAGEN PRINCIPAL



IMAGEN 2