

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

PIN 30 2.6 W/2700 K G9

LED PIN G9 | Lámparas LED 12V retrofit con casquillo de pines G9



Áreas de aplicación

- Iluminación de acento acogedora por todo el hogar
- Comercios, hoteles y restaurantes
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Buena emisión de luz para todas las situaciones
- Larga vida útil de hasta 15 000 h
- Ideal para aplicaciones decorativas y en funcionamiento al aire libre
- Garantía de tres años

Características del producto

- Alternativa LED profesional a las lámparas convencionales de alto voltaje
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

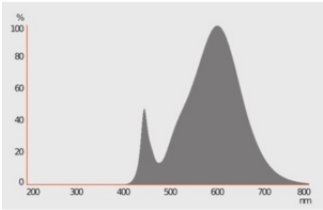
Potencia nominal	2,6 W
Potencia del conjunto	2.60 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	30 W
Corriente nominal	23 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	3.06 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	41
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	52
Distorsión armónica total	< 170 %
Factor de potencia λ	> 0,40

Datos fotométricos

Flujo luminoso	320 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	320 lm
Eficacia luminosa	123 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	827
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	≪ 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	300.00 °

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	47.00 mm
Diámetro	15,0 mm
Diámetro máximo	15 mm
Peso del producto	6,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	72 °C

Vida media

Vida media	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Casquillo (denominación estándar)	G9
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Claro
Pie de pág. usado solo para el producto	Todos los parámetros técnicos valen para toda la lámpara / Debido al complejo proceso de producción de los LED los valores técnicos que se muestran son puramente estadísticos que no coinciden necesariamente con los parámetros técnicos actuales de cada producto que pueden variar<<

PRESTACIONES

Regulable	No
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	E 1)
Consumo de energía	3.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1

1) Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	LEDPIN30 CL 2,6
------------------------	-----------------

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
-------------------------------	--------------

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Tecnología de iluminación utilizada	LED
No direccional o direccional	NDLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	G9
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No

Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Energía de reserva	0.00
Consumo de enegia en standby (espera) para CLS	0 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Largo	47.00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	15,0 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	15,0 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.458
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.410
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.5
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	1403252,522875
Número de modelo	AC32106,AC24752

Advertencia de Seguridad

– Para garantizar la máxima eficiencia lumínica y la vida útil del producto, se recomienda retirar cualquier cristal o cubierta de la luminaria.

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	Declarations Of Conformity CE
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	Spectral power distribution

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075449862	Caja unitaria 2	20 mm x 49 mm x 95 mm	19.00 g	0.09 dm³
4058075626447	Embalaje de envío 12	109 mm x 79 mm x 104 mm	146.00 g	0.90 dm³

choose one

Professional

Country

Deutsch

[myLEDVANCE](#)

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075449886	Embalaje de envío 160			
4058075626454	Embalaje de envío 96	236 mm x 176 mm x 237 mm	1490.00 g	9.84 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

Referencias / Enlaces

- Para la conformidad de regulación véase www.ledvance.es/dim
- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.