

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

BASE PIN 30 2.6 W/2700 K G9 CL

LED BASE PIN G9 | Lámparas LED especiales



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Poco consumo de energía
- Ideal para aplicaciones decorativas y en funcionamiento al aire libre

Características del producto

- Alternativa LED profesional a las lámparas convencionales de alto voltaje
- Lámparas libres de mercurio



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 sdcn
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.4



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	10000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

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

Sistema intern. de codificación de lámp	DRT/C-2,6/827-220-240-G9-15/52
Referencia para pedido	LEDBASEPIN30 CL

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	Si
Largo	47.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	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

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
4058075450073	Caja unitaria 3	20 mm x 49 mm x 95 mm	25.00 g	0.09 dm ³
4058075450080	Embalaje de envío 30	119 mm x 109 mm x 104 mm	285.00 g	1.35 dm ³
4058075450097	Embalaje de envío 240	256 mm x 236 mm x 237 mm		14.32 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 porfavor 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.