

HOJA DE DATOS DE PRODUCTO

P PAR 16 80 120° 6.9 W/4000 K GU10

PARATHOM PAR16 | Lámparas reflectoras LED PAR16 con casquillo pines adaptable



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Comercios
- Hospitalidad
- Museos, galerías de arte
- Interiores residenciales
- Como proyector para marcar zonas de paso, puertas, escaleras, etc.
- Focos de acento
- Vitrinas y escaparates
- Focos para objetos sensibles al calor, como alimentos, plantas, etc.
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Poco consumo de energía
- Fácil reemplazo de lámparas halógenas debido a su diseño de vidrio compacto y de una sola óptica
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Ideal para iluminación económica con foco

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alternativa LED profesional a las lámparas halógenas de alto voltaje
- Lámparas libres de mercurio
- Fabricado en Alemania



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	6,90 W
Potencia nominal	6,90 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	80 W
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	59
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	97
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Factor de potencia λ	> 0,50

Datos Fotométricos

Intensidad luminosa [PIM]	180 cd
Flujo luminoso nominal	575 lm
Flujo luminoso	575 lm
Temperatura de color nominal	4000 K
Factor manten.lumen final vida ú	0,70
Tono de luz (denominación)	Cool White
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	575 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdc
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Flujo luminoso nominal útil 90°	575 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	575 lm
Intensidad de pico nominal	210 cd

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	120 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0,50 s
Tiempo de arranque	< 0,5 s
Ángulo de haz nominal	120 °
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	120,00 °

Dimensiones y peso



Longitud total	55,0 mm
Diámetro	51,0 mm
Ampolla exterior	PAR51
Largo	55,0 mm
Diámetro máximo	51,0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Temp. máx. en el punto de prueba tc	104 °C
--	--------

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	15000 h
Vida útil lámpara	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	GU10
Contenido mercurio	0,0 mg
Libre de mercurio	Sí
Mostrar pictograma RAEE	Sí
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.

Capacidades

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

Certificados & Normas

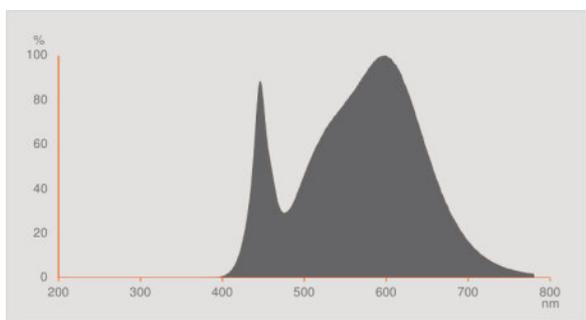
Clase de eficiencia energética	A+
---------------------------------------	----

Clase de eficiencia energética	A+
Consumo de energía	7 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	DRPAR-6,9/840-220-240-GU10-50/120
Referencia para pedido	LPPAR1680120 6,

Distribución de la luz



Distribución espectral

LOGISTICAL DATA

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4058075815674	P PAR 16 80 120° 6.9 W/4000 K GU10	Embalaje de envío 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 dm ³	590,00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiplo.

REFERENCIAS / LINKS

Para productos adicionales e información actualizada acerca de lámparas LED, véase

▶ www.ledvance.es/LamparasLED

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ www.ledvance.es/garantias

AVISO

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.