

Descripción del producto

ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10

LED STAR PAR16 | Lámparas LED reflectoras 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
- 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 convencionales de alto voltaje
- Lámparas libres de mercurio



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	4,30 W
Potencia nominal	4,30 W
Tensión nominal	220...240 V
Potencia equivalente lámpara	50 W
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	303
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	484
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Factor de potencia λ	> 0,40

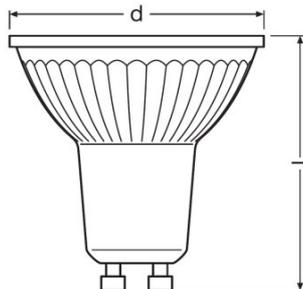
Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	350 lm
Flujo luminoso	350 lm
Factor manten.lumen final vida ú	0,70
Tono de luz (denominación)	Cool White
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	350 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdc
Temperatura de color nominal	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Flujo luminoso nominal útil 90°	350 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	350 lm
Intensidad de pico nominal	130 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

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	87 °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
------------------	----

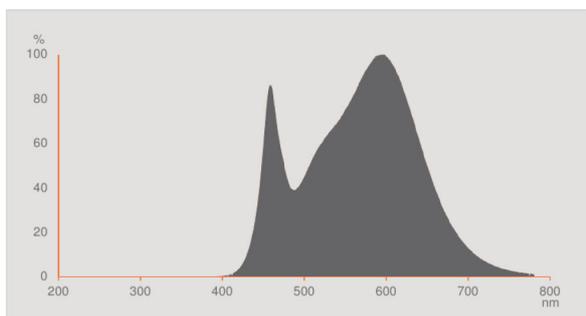
Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	A+
Consumo de energía	5 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LSPAR1650120 4,
-------------------------------	-----------------

Distribución de la luz



Distribución espectral

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075303287	Estuche de cartón 1	49 mm x 49 mm x 95 mm	53,00 g	0.23 dm ³
4058075303294	Embalaje de envío 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	576,00 g	1.98 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 / 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 cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.