Descripción del producto
SST MR16 35 36° 4.9 W/4000K GU5.3

LED SUPERSTAR MR16 12 V | Lámparas LED reflectoras regulables MR16 con casquillo de 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

- Muy larga vida útil de hasta 25 000 h
- Poco consumo de energía
- Alta consistencia de color gracias al bajo binning
- Fácil reemplazo de lámparas halógenas debido a su diseño de vidrio compacto y de una sola óptica
- Ideal para iluminación económica con foco

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- LED profesional alternativa a las lámparas de bajo voltaje convencionales
- Regulable (con numerosos reguladores comunes, véase también www.ledvance.es/dim)
- Lámparas libres de mercurio

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	4,90 W
Potencia nominal	4,90 W
Tensión nominal	12 V
Potencia equivalente lámpara	35 W
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	27
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	44
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Factor de potencia λ	> 0,50

Datos Fotométricos

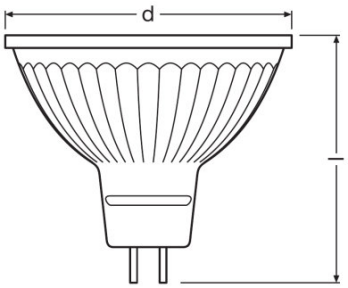
Flujo luminoso nominal	350 lm
Flujo luminoso	350 lm
Factor manten.lumen final vida ú	0,70
Tono de luz (denominación)	Cool White
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	350 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≥90
Desviación estándar de ajuste de color	≤5 sdcm
Temperatura de color nominal	4000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥90
Flujo luminoso nominal útil 90°	350 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	350 lm
Intensidad de pico nominal	560 cd

Datos técnicos de illuminación

Ángulo de radiación	36 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0,50 s
Tiempo de arranque	< 0,5 s
Ángulo de haz nominal	36 °
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	36,00 °

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

Dimensiones y peso



Longitud total	46,0 mm
Diámetro	51,0 mm
Ampolla exterior	MR51
Largo	46,0 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	92 °C

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	25000 h
Vida útil lámpara	25000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	GU5.3
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	Sí

Certificados & Normas

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.

Clase de eficiencia energética	A+
Consumo de energía	6 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LSMR16D3536 4,9

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075431454	Blíster 1	50 mm x 140 mm x 120 mm	49,00 g	0.84 dm^3
4058075431461	Embalaje de envío 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	612,00 g	9.87 dm^3
4058075431836	Estuche de cartón 1	49 mm x 49 mm x 95 mm	45,00 g	0.23 dm^3
4058075431843	Embalaje de envío 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	468,00 g	1.98 dm^3

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 envio.

REFERENCIAS / LINKS

Para la conformidad de regulación véase
- www.ledvance.es/dim

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

Para más información, véase
- www.ledvance.es/lamparasledbajovoltaje

AVISO

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Reservado todos los derechos.