



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Spot GU10 Black 1 X 3.4W 927 DIM

LED SPOT BLACK | Luminarias de techo con focos GU10 orientables y regulables



Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos
- Cocinas y espacios de trabajo
- Montaje en techo y pared

Beneficios del producto

- Diseño atemporal
- Carcasa de alta calidad con superficie blanca mate o negra mate.
- Flexible gracias a las lámparas LED recambiables
- Lámpara OSRAM regulable incluida
- Montaje sencillo

Características del producto

- La familia de luminarias dispone de cinco versiones con hasta seis formatos diferentes
- Cabezales giratorios



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	3,40 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Corriente nominal	17,000 mA
Corriente de encendido IP	0,9 A
T. corriente entrante T_{h50}	600 μ s
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	152
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	266
Factor de potencia	0,7
Distorsión armónica total	100 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	230 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	230 lm
Eficacia luminosa	68 lm/W
Temperatura de color	2700 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	90
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 5 sdcmt
Intensidad luminosa	400 cd
Valor del Flickering Pst LM	10
Valor del efecto del estroboscópico SVM	$\leq 0,4$
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	36 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	80,00 mm
Ancho	80,00 mm
Alto	130,00 mm
Peso del producto	215,00 g



LED SPOT 1X3.4W 927 GU10

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Steel
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal, 3-Polos (L, N, PE)
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK06
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Ajustable	Sí
Con fuente de luz	Sí
Denominación del portalámparas	GU10

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	100000

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Potencia máxima de la bombilla: 5 W LED
Número de puntos de luz	1

Equipamiento / Accesos

- Accesos de montaje y conexión completos incluidos

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LED SPOT GU10
 Información legal	Decor LED Spot
 Declaraciones de conformidad	CE Declaration LED SPOT
 Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration LED SPOT

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075828766	Caja unitaria 1	130 mm x 130 mm x 120 mm	266.00 g	2.03 dm ³
4058075828773	Embalaje de envío 8	275 mm x 275 mm x 265 mm	2556.00 g	20.04 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.