

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ WiFi Spot 50 45 ° 4.9 W/2700...6500 K GU10

SMART+ WiFi SPOT GU10 Multicolour | Reflector con tecnología WiFi



Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Interiores residenciales
- Hoteles, bares, tiendas, etc.
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Control inalámbrico a través de la aplicación
- Fácil de montar y de utilizar
- No contiene mercurio

Características del producto

- Controlable con la App LEDVANCE SMART+ WiFi (con Android™ 4.4, iOS 9.0 o superior)
- Posibilidad de control a través de Google Assistant y Amazon Alexa
- Temperatura de color ajustable vía Blanco Ajustable: 2,700...6,500 K
- Control de color RGB
- Regulable
- Protocolo de red: WiFi
- Vida útil: hasta 20.000 h



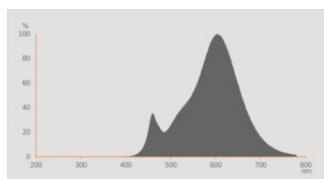
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	4,9 W
Potencia del conjunto	4.90 W
Tensión nominal	230 V
Corriente nominal	45 mA
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Frecuencia de red	50...60 Hz
Factor de potencia λ	> 0,50
Potencia equivalente lámpara	50 W

Datos fotométricos

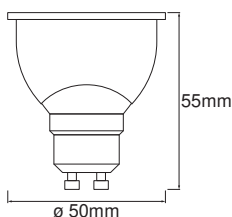
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdcn
Flujo luminoso nominal	350 lm
Flujo luminoso	350 lm
Eficacia luminosa	71 lm/W
Intensidad luminosa	467 cd
Gestión del color de la luz	2700...6500 K
Temperatura de color	2700...6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Valor del Flickering Pst LM	1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0.9



Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	45 °
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Peso del producto	53,00 g
Diámetro	50,00 mm
Largo	52,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	50.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	50.00 mm
Ampolla exterior [PICOS]	PAR51

Vida media

Vida media	20000 h
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70

COLORES Y MATERIALES

Color de carcasa	blanco
------------------	--------

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
--------------------------------	--------------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Libre de mercurio	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<<
Casquillo (denominación estándar)	GU10

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Compatible con tecnología smart home	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G 1)
Consumo de energía	5.00 kWh/1000h
Normas	CE
Tipo de protección	IP20

1) Clase de eficiencia energética (EEC) en una escala de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia)

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Tecnología de iluminación utilizada	LED
No direccional o direccional	DLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	GU10
Fuente de luz conectada (CLS)	Sí
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	Sí
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	RANGE
Energía de reserva	0.50 W
Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0,50 W
Indicación de potencia equivalente	Sí
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.461
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.420
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	NARROW_CONE_90
Factor de supervivencia	0,90
Factor de desplazamiento	0,50
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	528214
Número de modelo	AC33927

DESCARGAS

Documentos y certificados



Installation guide

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
4058075485693	Caja unitaria 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	134.00 g	0.46 dm ³
4058075485709	Embalaje de envío 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	625.00 g	2.63 dm ³
4058075521476	Embalaje de envío 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	3984.00 g	24.91 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. Asegurese de utilizar la versión más reciente.