

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SMART+ Filament Globe Dimmable 42 6W 825 230V FIL SM E27

SMART+ WiFi Filament Globe Dimmable | Lámpara con forma de Globo de filamento 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
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.

Características del producto

- Controlable a través de la aplicación LEDVANCE SMART+ (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)
- Posibilidad de control a través de Google Assistant y Amazon Alexa
- Protocolo de red: WiFi
- Regulable
- Vida útil: hasta 15.000 h



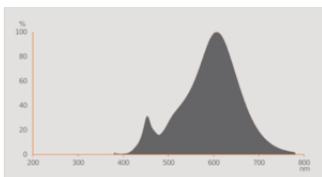
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	6 W
Potencia del conjunto	6.00 W
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	34 mA
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz / 50
Frecuencia de red	50...60 Hz
Factor de potencia	> 0,50
Potencia equivalente lámpara	42 W

Datos fotométricos

Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Factor manten.lumen final vida ú	0.93
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcn
Flujo luminoso nominal	500 lm
Flujo luminoso	500 lm
Eficacia luminosa	83 lm/W
Gestión del color de la luz	2500 K
Temperatura de color	2500 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Valor del Flickering Pst LM	<1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.9



MJT3030 STW8C2SB 2700K

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	320 °
Tiempo de arranque	< 0.5 s

Tiempo de precalentamiento (60 %)	· 0.50 s
-----------------------------------	----------

DIMENSIONES Y PESO

Peso del producto	285,00 g
Diámetro	200,00 mm
Diámetro máximo	200 mm
Largo	290,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	200.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	200.00 mm
Ampolla exterior [PICOS]	G200

Vida media

Número de ciclos de encendidos	100000
Vida media	15000 h
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70

COLORES Y MATERIALES

Color del producto	Gris claro
--------------------	------------

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

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

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E27
-----------------------------------	-----

PRESTACIONES

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G 1)
Consumo de energía	6.00 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	NDLS
De red o de no red	MLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E27
Fuente de luz conectada (CLS)	Sí
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Energía de reserva	0.5 W
Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0.50
Indicación de potencia equivalente	Sí
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.4776
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.4147
R9 Índice de Reproducción Cromática	0.00
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
Factor de supervivencia	0.90
Factor de desplazamiento	0.90
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	644691
Número de modelo	AC32972

Equipamiento / Accesorios

– Para el control a través de la aplicación LEDVANCE SMART+, se requiere un teléfono inteligente o tableta (con Android 8.0 o iOS 14.0 como mínimo)

DESCARGAS

Documentos y certificados	Document name
 Installation guide	SMART+ INSTALLATION GUIDE

Documentos y certificados	Document name
 Installation guide	Smart wifi DIM
 Declarations Of Conformity CE	EU Declaration of Conformity – Smart Filament WiFi CL

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Document name
 Spectral power distribution	MJT3030 STW8C2SB 2700K

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075609877	Caja unitaria 1	220 mm x 212 mm x 308 mm	739.00 g	14.37 dm ³
4058075609884	Embalaje de envío 2	456 mm x 324 mm x 239 mm	2215.00 g	35.31 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 / Enlaces

– Más información y preguntas frecuentes (FAQ) en www.ledvance.es/consumer/smart/faq

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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