

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED STAR STICK 0.5 W/1500 K E14

LED STAR STICK | Lámparas LED, forma clásica de stick



Áreas de aplicación

- Todas las habitaciones domésticas, especialmente aquellas en las que las lámparas son visibles
- Ahí donde se requieren lámparas compactas y eficientes
- Ahí donde las lámparas deben durar un tiempo prolongado o tienen que soportar conexiones y desconexiones frecuentes
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Poco consumo de energía
- Lámpara con aspecto atractivo

Características del producto

- Alternativa LED para lámparas tradicionales
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$; cromaticidad constante
- Lámparas libres de mercurio



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	0,5 W
Potencia del conjunto	0.50 W
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	12 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	10 A
Frecuencia de funcionamiento	50...60 Hz
Frecuencia de red	50...60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	166
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	266
Distorsión armónica total	< 180 %
Factor de potencia λ	> 0,50

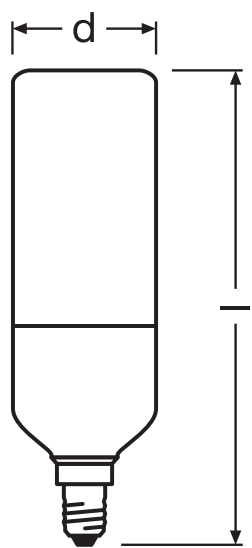
Datos fotométricos

Flujo luminoso	10 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	10 lm
Eficacia luminosa	20 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.70
Tono de luz (denominación)	Luz cálida comfortable
Temperatura de color	1500 K
Índice de reproducción cromática Ra	55
Tono de luz	515
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 6 sdcm
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.80
Valor del Flickering Pst LM	not applicable
Valor del efecto del estroboscópico SVM	not applicable

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	330 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 1.00 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s
Áng. de haz nom. (valor de medio	330.00 °

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	145.00 mm
Diámetro	45,00 mm
Diámetro máximo	45 mm
Peso del producto	55,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	50 °C

Vida media

Vida media	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.70
Factor supervivencia 6.000 h	≥ 0.90

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E14
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Mate

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<<
---	--

PRESTACIONES

Regulable	No
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Consumo de energía	1.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1

Categorizaciones específicas de país

Referencia para pedido	LEDSSTICK FLAME
------------------------	-----------------

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)	E14
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Energía de reserva	0 W
Consumo de energía en standby (espera) para CLS	0 W
Indicación de potencia equivalente	No
Largo	145.00 mm
Altura (luminarias incluidas)	45.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	45.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.586
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.403
R9 Índice de Reproducción Cromática	not applicable
Factor de supervivencia	not applicable

Factor de desplazamiento	not applicable
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075389885	Caja unitaria 1	47 mm x 47 mm x 180 mm	67.00 g	0.40 dm ³
4058075389892	Embalaje de envío 6	160 mm x 106 mm x 158 mm	497.00 g	2.68 dm ³
4058075453135	Embalaje de envío 4	111 mm x 110 mm x 194 mm	317.00 g	2.37 dm ³
4058075453142	Embalaje de envío 32	240 mm x 238 mm x 417 mm	2987.00 g	23.82 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.