

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Star Classic B 25 Filament 1.8W 827 Clear E14

LED Retrofit CLASSIC B | Lámparas LED, forma clásica de vela pequeña



Áreas de aplicación

- Perfecto para instalaciones decorativas
- Aplicaciones domésticas
- Iluminación general
- Uso al aire libre únicamente en luminarias exteriores adecuadas

Beneficios del producto

- Lámparas con innovadora tecnología LED de "filamento"
- Diseño, dimensiones y flujo luminoso comparable a los de una lámpara incandescente o halógena
- Sin radiación UV ni radiación de tipo IR cercano en el haz de luz
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Carga térmica más baja (en comparación con el producto de referencia estándar)
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios
- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.

Características del producto

- LED lámparas profesionales para tensión en línea
- No regulable
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática R_a : \geq 80; cromaticidad constante
- Vida útil hasta 15.000 h



Clear E14



- Lampara de cristal

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	1,8 W
Potencia del conjunto	1.80 W
Tensión nominal	220240 V
Modo de funcionamiento	Red de Corriente Alterna
Potencia equivalente lámpara	25 W
Corriente nominal	14 mA
Tipo de corriente	Corriente alterna (AC)
Corriente de encendido IP	1.18 A
Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Frecuencia de red	50/60 Hz
Número de lámparas máximas por 10 A (B)	63
Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B)	93
Distorsión armónica total	150 %
Factor de potencia	> 0,40

Datos fotométricos

Flujo luminoso	250 lm
Eficacia luminosa	138 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.93
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	827
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	≤1.0
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	300 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	< 0.50 s
Tiempo de arranque	< 0.5 s

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	100.00 mm
Diámetro	35,00 mm
Diámetro máximo	35 mm
Peso del producto	16,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba to	60 °C

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de encendidos	100000
Mante. de lúm. al final de la vi	0.93

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

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

	FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
Regulable	No
CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES	
Clase de eficiencia energética	D 1)
Consumo de energía	2.00 kWh/1000h
Tipo de protección	IP20
Normas	CE / EAC / UKCA
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Referencia para pedido	LEDSCLB25 1,8W/
Categorizaciones específicas de país	
DATOS LOGÍSTICOS	
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C
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

Factor de desplazamiento	>0.5
La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente	No
ID de EPREL	2180179
Número de modelo	AC70236

Advertencia de Seguridad

- No toques la lámpara si está rota.
- No debe utilizarse si la bombilla exterior está defectuosa.

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento	
PDF	Declaraciones de conformidad	LED lamps	
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	LED lamps	
	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
	Distribución de potencia espectral	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K	

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854466779	Caja unitaria 1	36 mm x 49 mm x 137 mm	28.00 g	0.24 dm ³
4099854466786	Embalaje de envío 6	129 mm x 111 mm x 112 mm	217.00 g	1.60 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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