

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Star Classic Edison 60 Filament 6.5W 840 Clear E27

LED Retrofit CLASSIC ST | Lámpara LED, forma Edison clásica



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Menor consumo de energía que las lámparas incandescentes o halógenas.
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Puede colocarse fácilmente en lugar de los bulbos de luz ordinarios
- Lámparas con innovadora tecnología LED de "filamento"

Características del producto

- LED lámparas económicas para tensión en línea
- No regulable
- Vida útil hasta 15.000 h
- Ángulo de irradiación : de hasta 360°
- Lampara de cristal
- Buena calidad de luz; índice de reproducción cromática Ra: ≥ 80; cromaticidad constante





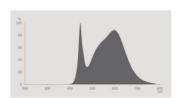
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| Potencia nominal | 6,5 W |
|--|--------------------------|
| Potencia del conjunto | 6.50 W |
| Tensión nominal | 220240 V |
| Modo de funcionamiento | Red de Corriente Alterna |
| Potencia equivalente lámpara | 60 W |
| Corriente nominal | 38 mA |
| Tipo de corriente | Corriente alterna (AC) |
| Corriente de encendido IP | 0.1 A |
| Frecuencia de funcionamiento | 50/60 Hz |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| Número de lámparas máximas por 10 A (B) | 789 |
| Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B) | 1263 |
| Distorsión armónica total | < 150 % |
| Factor de potencia | > 0,50 |

Datos fotométricos

| Flujo luminoso | 806 lm |
|---|---------------|
| Eficacia luminosa | 124 lm/W |
| Factor manten.lumen final vida ú | 0.93 |
| Tono de luz (denominación) | Blanco neutro |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Índice de reproducción cromática Ra | 80 |
| Tono de luz | 840 |
| Desviación estándar de ajuste de color | ≤6 sdcm |
| Valor del Flickering Pst LM | ≤1 |
| Valor del efecto del estroboscópico SVM | ≤0.4 |



LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1

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 | 143.00 mm |
|-------------------|-----------|
| Diámetro | 64,00 mm |
| Diámetro máximo | 64 mm |
| Peso del producto | 46,00 g |

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

| Margen de temperatura ambiente | -20+40 °C |
|-------------------------------------|-----------|
| Temp. máx. en el punto de prueba to | 70 °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) | E27 |
|---|--|
| 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 |
|----------------------------|
| |
| No |
| |
| E 1) |
| 7.00 kWh/1000h |
| IP20 |
| CE / UKCA / EAC |
| RG1 |
| oor eficiencia) |
| |
| LEDISON60 6,5W/ |
| |
| -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) | E27 |
| 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 |
| Tipo de temperatura de color correlacionada | SINGLE_VALUE |
| Energía de reserva | 0.00 W |
| Consumo de enegia en standby (espera) para CLS | Not relevant |
| Indicación de potencia equivalente | Sí |
| Largo | 143,00 mm |
| Altura (luminarias inlcuidas) | 64.00 mm |
| Ancho (incl. Luminarias redondas) | 64.00 mm |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X | 0.380 |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y | 0.381 |
| R9 Índice de Reproducción Cromática | 1 |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso | SPHERE_360 |

| Factor de auponúvencia | 0.9 |
|---|---------|
| Factor de supervivencia | 0.9 |
| Factor de desplazamiento | ≥0.5 |
| La fuente de luz LED reemplaza una luz fluorescente | No |
| ID de EPREL | 1898949 |
| Número de modelo | AC58472 |

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-Lamp |
| PDF | Declaraciones de conformidad UKCA | LED-Lamps |

| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación | Nombre del documento |
|--|---|
| Distribución de potencia espectral | LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1 |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075839847 | Caja unitaria 1 | 65 mm x 65 mm x 179 mm | 65.00 g | 0.76 dm ³ |
| 4058075839854 | Embalaje de envío 6 | 216 mm x 143 mm x 153 mm | 495.00 g | 4.73 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.