

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO RF CLAS ST 25 CL 2.5 W/2700 K 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 $R_{a:} \ge 80$; cromaticidad constante





INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

| Potencia nominal | 2,5 W | | |
|--|------------------------|--|--|
| Potencia del conjunto | 2.50 W | | |
| Tensión nominal | 220240 V | | |
| Potencia equivalente lámpara | 25 W | | |
| Corriente nominal | 19 mA | | |
| Tipo de corriente | Corriente alterna (AC) | | |
| Corriente de encendido IP | 1,2 A | | |
| Frecuencia de funcionamiento | 5060 Hz | | |
| Frecuencia de red | 5060 Hz | | |
| Número de lámparas máximas por 10 A (B) | 200 | | |
| Máximo número de lámparas en interruptor magnetotérmico 16 A (B) | 300 | | |
| Factor de potencia | > 0,40 | | |

Datos fotométricos

| Flujo luminoso | 250 lm | |
|--|---------------|--|
| Flujo luminoso nominal útil 90° | 250 lm | |
| Eficacia luminosa | 100 lm/W | |
| Factor manten.lumen final vida ú | 0.70 | |
| 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 | |
| Factor manten. lumen lámpara 6.000 | 0.80 | |

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 tc | 50 °C | | |
| Vida media | | | |
| 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) | 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 a 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 | | | |
| Clase de eficiencia energética | F 1) | | |
| Consumo de energía | 3.00 kWh/1000h | | |
| Tipo de protección | IP20 | | |
| Normas | CE | | |
| Grupo de seguridad fotobiológica EN62778 | RG1 | | |
| Clase de eficiencia energética (CEE) en una escala de A++ (mayor eficiencia) a E Categorizaciones específicas de país | : (menor eficiencia) | | |
| Sistema intern. de codificación de lámp | DRAS/C-2/827-220/240-E27-64 | | |
| Referencia para pedido | LEDISON252,5W/8 | | |
| Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015) | | | |
| <u> </u> | | | |

| Tipo de temperatura de color correlacionada | SINGLE_VALUE |
|---|--------------|
| Largo | 143,00 mm |
| Altura (luminarias inlcuidas) | 64.00 mm |
| Ancho (incl. Luminarias redondas) | 64.00 mm |
| ID de EPREL | 1403389 |
| Número de modelo | AC24315 |

Advertencia de Seguridad

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

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4052899962088 | Blíster 1 | 67 mm x 140 mm x 185 mm | 74.00 g | 1.74 dm ³ |
| 4052899962576 | Embalaje de envío 6 | 416 mm x 153 mm x 201 mm | 627.00 g | 12.79 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.