

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL

0029182



Características del producto

- Compact, energy efficient and exceptional value LED GU10 lamp
- Same shape and size as halogen GU10 lamp
- Compact Cluster SMD technology enabling high efficiency with halogen look
- Reduced visible heat sink from the front
- Available in 110 degree beam angle
- High lumen efficacy
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nombre del producto | RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL |
| Tecnología | LED |
| Potencia (clasificada) (W) | 6.2 |
| Casquillo | GU10 |
| Fixture rating | Abierta |
| Áreas de aplicación | Oficina, Hostelería, Comercio, Educación, Residencial y de consumo, Museos y galerías |
| ETIM Class | EC001959 |
| FI del número electrónico | 4741068 |
| Garantía | 3 años |
| Useful luminous flux (Fuse) | 450 |
| Temperatura de color (K) | 4000 |
| Color de la luz | Cool White |
| IRC (Ra) | 80 |
| Consistencia del color inicial (SDCM) | SDCM6 |
| Colour Consistency (SDCM) | 6 |
| Beam Angle (°) | 110 |
| Grupo de riesgo fotobiológico | RG1 |
| Power consumption (W) | 6.2 |
| Wattage (W) | 6.2 |
| Regulable | No |
| Vida media (horas) | 15000 |
| Product EAN number | 5410288291826 |

TABLA DE DATOS

Información General

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Nombre del producto | RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL |
| Tecnología | LED |
| Potencia (clasificada) (W) | 6.2 |
| Casquillo | GU10 |

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL

0029182

| | |
|---|---|
| Fixture rating | Abierta |
| Áreas de aplicación | Oficina, Hostelería, Comercio, Educación, Residencial y de consumo, Museos y galerías |
| Operating temperature range (°C) | -20°C...+40°C |
| Performance ambient temperature Tq (°C) | 25 |
| ETIM Class | EC001959 |
| FI del número electrónico | 4741068 |
| Garantía | 3 años |

Datos ópticos

| | |
|---|------------|
| Useful luminous flux (Fuse) | 450 |
| Temperatura de color (K) | 4000 |
| Color de la luz | Cool White |
| IRC (Ra) | 80 |
| Consistencia del color inicial (SDCM) | SDCM6 |
| Colour Consistency (SDCM) | 6 |
| Luminous Intensity (cd) | 250 |
| Beam Angle (°) | 110 |
| Grupo de riesgo fotobiológico | RG1 |
| Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm) | 70 |

Datos eléctricos

| | |
|---|---------|
| Power consumption (W) | 6.2 |
| Wattage (W) | 6.2 |
| Equivalent watt (W) | 60 |
| Primary Supply/Product voltage - min (V) | 220 |
| Primary Supply/Product voltage - max (V) | 240 |
| Equipo de control requerido | No |
| No. Of switching cycles before premature failures | >50000 |
| Regulable | No |
| Corriente de irrupción (A) | 3.65 |
| Duración de irrupción | 4200 |
| Lamp Energy Label (class) | F |
| Nominal Frequency (Hz) | 50/60Hz |
| Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático | 123 |
| Max. products per 16A B Breaker | 74 |

Información de vida útil

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Vida útil media - L70 B50 | 15000 |
| Vida media (horas) | 15000 |
| Promedio de vida útil (h) - L70/B50 | 15000 |

Datos físicos

| | |
|-------------------------------|----|
| Nominal Product Height (mm) | 54 |
| Nominal Product Diameter (mm) | 50 |

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL

0029182

| | |
|-----------|-------|
| Peso (kg) | 0.022 |
|-----------|-------|

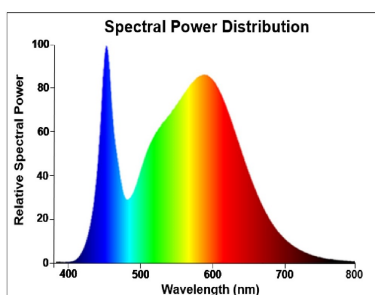
Empaquetado

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Product EAN number | 5410288291826 |
| Longitud del embalaje individual(cm) | 8.2 |
| Anchura única del embalaje (cm) | 6.1 |
| Packaging single depth (cm) | 5.1 |
| DUN14 (inner) | 25410288291820 |
| Cantidad de la unidad de Venta | 6 |
| Altura interior del embalaje | 19.4 |
| Ancho interior del embalaje | 11.3 |
| Longitud interior del embalaje | 9.5 |
| DUN14 (outer) | 15410288291823 |
| Cantidad del embalaje por cajas | 60 |
| Packaging outer length / height (cm) | 58.8 |
| Packaging outer width (cm) | 21.8 |
| Packaging outer depth (cm) | 21.7 |

Información de seguridad

| | |
|---|--|
| Condiciones óptimas de funcionamiento (°C) | -20-40 |
| Instrucciones de limpieza en caso de rotura | Not applicable |
| Lámpara para usos especiales | No |
| Solo para uso en aplicaciones secas | Sí |
| No es adecuado para iluminación doméstica | Sí |
| Mensaje de seguridad | Not Suitable for totally enclosed fixtures |

FOTOMETRÍA

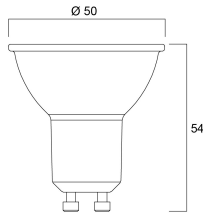


DIBUJOS TÉCNICOS

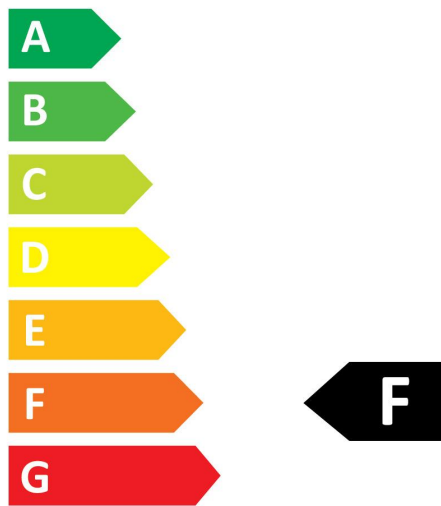
RefLED ES50

RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL

0029182



0029182



7
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 450LM 840 110d SL

0029182



0029182



7
kWh/1000h



2019/2015