

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL

Item No: 0029215

SYLVANIA



Premium performance professional LED MR16 range with the same look and feel of traditional halogen MR16 lamp. Recreates backlight effect similar to halogen dichroic lamps. Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture. Very long lifetime of up to 25,000 hours. Switching cycles: >100,000. Colour rendering: CRI80. Lamp voltage: 12V AC/DC. Dimmable on approved dimmers. Works with magnetic and compatible electronic transformers. Warranty: 5 Years

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL

Item No: 0029215

SYLVANIA

Información General

| | |
|---|---|
| Nombre del producto | RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL |
| Tecnología | LED |
| Potencia (clasificada) (W) | 4.4 |
| Luminaria | Abierta |
| Aplicación | Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio |
| Rango de temperatura operativa | -20°C...+40°C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento (°C) | 25 |
| ETIM | EC001959 |
| Garantía | 5 años |

Datos ópticos

| | |
|---|---------------|
| Lúmenes | 345 |
| Temperatura de color (K) | 3000 |
| Color de la luz | Blanco cálido |
| CRI (Ra) | 80 |
| Uniformidad del color (SDCM) | 6 |
| Consistencia del color (SDCM) | SDCM6 |
| Intensidad luminosa (cd) | 800 |
| Ángulo del haz (°) | 36 |
| Grupo de riesgo fotobiológico | RG1 |
| Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm) | 70 |

Datos eléctricos

| | |
|---|--------|
| Consumo de energía (W) | 4.4 |
| Potencia | 4.4 |
| Potencia equivalente | 35 |
| Tensión de alimentación mín. | 12 |
| Tensión de alimentación máx. | 12 |
| Equipo de control requerido | Sí |
| Nº de encendidos antes de fallos prematuros | >50000 |
| Regulable | Sí |
| Corriente de encendido (A) | 6.5 |
| Duración de irrupción (µs) | 500 |
| Clasificación energética de lámpara | F |

Información de vida útil

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Vida útil media - L70 B50 | 25000 |
| Vida media (horas) | 25000 |
| Promedio de vida útil (h) - L70/B50 | 25000 |

Datos físicos

| | |
|------------------------------------|------|
| Largo (mm) | 44 |
| Diámetro nominal del producto (mm) | 50 |
| Peso (kg) | 0.03 |

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL

Item No: 0029215



Empaquetado

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Código EAN | 5410288292151 |
| Largo del embalaje individual (cm) | 6.1 |
| Ancho del embalaje individual (cm) | 5.1 |
| Alto del embalaje individual (cm) | 8.2 |
| DUN14 (inner) | 15410288292158 |
| Cantidad de la unidad de Venta | 6 |
| Altura interior del embalaje | 16.4 |
| Ancho interior del embalaje | 13.2 |
| Longitud interior del embalaje | 9.3 |
| DUN14 (outer) | 25410288292155 |
| Cantidad de unidades por caja | 36 |
| Largo / alto del embalaje outer (cm) | 34.6 |
| Ancho del embalaje outer (cm) | 28.2 |
| Profundidad del embalaje outer (cm) | 20.8 |

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 |
| Adecuado para iluminación doméstica | Sí |
| Mensaje de seguridad | Suitable for approved transf./dimmers |