

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130



### Características del producto

- Premium performance professional LED GU10 range with the same look and feel of traditional halogen GU10 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
- COOLFIT functionality - ensures overheat and over temperature protection
- High switching cycles: >100,000
- High colour rendering: CRI80
- Dimmable with approved dimmers
- Warranty: 5 Years



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Nombre del producto                   | RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL                                      |
| Tecnología                            | LED   |
| Potencia (clasificada) (W)            | 4.5   |
| Fixture rating                        | Abierta   |
| Áreas de aplicación                   | Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio |
| ETIM Class                            | EC001959  |
| FI del número electrónico             | 4741024   |
| Garantía                              | 5 años  |
| Useful luminous flux (Fuse)           | 360   |
| Temperatura de color (K)              | 6500  |
| Color de la luz                       | Daylight  |
| IRC (Ra)                              | 80  |
| Consistencia del color inicial (SDCM) | SDCM6   |
| Colour Consistency (SDCM)             | 6   |
| Beam Angle (°)                        | 36  |
| Grupo de riesgo fotobiológico         | RG1   |
| Power consumption (W)                 | 4.5   |
| Wattage (W)                           | 4.5   |
| Regulable                             | Sí  |
| Vida media (horas)                    | 25000   |
| Product EAN number                    | 5410288291307   |

## TABLA DE DATOS

### Informacion General

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nombre del producto        | RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL                                      |
| Tecnología                 | LED   |
| Potencia (clasificada) (W) | 4.5   |
| Fixture rating             | Abierta   |
| Áreas de aplicación        | Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio |

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130

|   |               |
|---|---------------|
| Operating temperature range (°C)        | -20°C...+50°C |
| Performance ambient temperature Tq (°C) | 25            |
| ETIM Class                              | EC001959      |
| FI del número electrónico               | 4741024       |
| Garantía                                | 5 años        |

### Datos ópticos

|   |          |
|---|----------|
| Useful luminous flux (Fuse)   | 360      |
| Temperatura de color (K)  | 6500     |
| Color de la luz   | Daylight |
| IRC (Ra)  | 80       |
| Consistencia del color inicial (SDCM)                                 | SDCM6    |
| Colour Consistency (SDCM)   | 6        |
| Luminous Intensity (cd)   | 750      |
| Beam Angle (°)  | 36       |
| Grupo de riesgo fotobiológico   | RG1      |
| Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm) | 70       |

### Datos eléctricos

|   |         |
|---|---------|
| Power consumption (W)                               | 4.5     |
| Wattage (W)   | 4.5     |
| Equivalent watt (W)                                 | 50      |
| 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   | >100000 |
| Regulable   | Sí      |
| Corriente de irrupción (A)                          | 0.55    |
| Duración de irrupción                               | 32      |
| Lamp Energy Label (class)                           | F       |
| Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático | 762     |
| Max. products per 16A B Breaker                     | 762     |

### Información de vida útil

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

### Datos físicos

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Nominal Product Height (mm)   | 54    |
| Nominal Product Diameter (mm) | 50    |
| Peso (kg)                     | 0.049 |

### Empaquetado

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Product EAN number | 5410288291307 |
|--------------------|---------------|

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

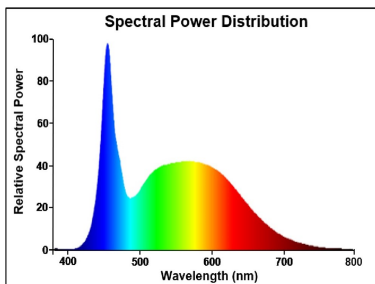
RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Longitud del embalaje individual(cm) | 8.2            |
| Anchura única del embalaje (cm)      | 6.1            |
| Packaging single depth (cm)          | 5.1            |
| DUN14 (inner)                        | 25410288291301 |
| 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)                        | 15410288291304 |
| 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           |

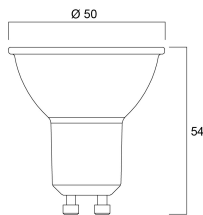
### Información de seguridad

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)  | -20-50                         |
| 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                        | Dimmable with approved dimmers |

## FOTOMETRÍA



## DIBUJOS TÉCNICOS

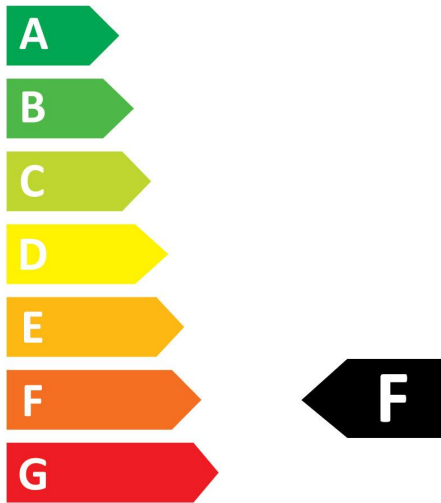


## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE *RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL* 0029130



**SYLVANIA**

0029130



**5**  
kWh/1000h



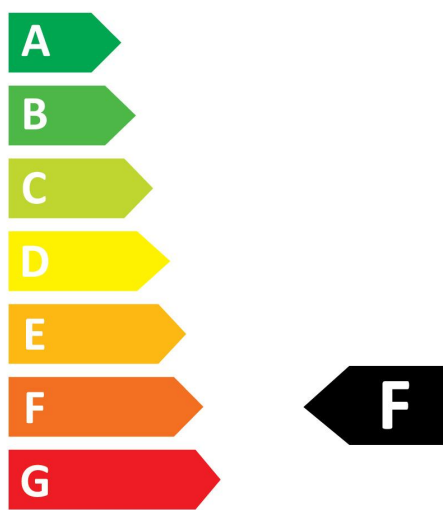
2019/2015

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130



0029130



**5**  
kWh/1000h



2019/2015