

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 550LM DIM 830 36 SL
0029141



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 550LM DIM 830 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	6
Type	LED exchangeable
Cap/Base	GU10
Fixture rating	Open
General application	Educación, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4741033
Warranty	5 years
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Colour Consistency (SDCM)	6
Beam Angle (°)	36
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Wattage (W)	6
Tensión (V)	230
Dimmable	Sí
Average life (Nominal) (h)	25000
Product EAN number	5410288291413

TABLA DE DATOS

Información General

Nombre del producto	RefLED Superia Retro ES50 V3 550LM DIM 830 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	6
Type	LED exchangeable

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 550LM DIM 830 36 SL
0029141

Cap/Base	GU10
Fixture rating	Open
General application	Educación, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
Operating temperature range (°C)	-20°C - 50°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4741033
Warranty	5 years

Datos ópticos

Rated Luminous Flux Useful (lm)	550
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Colour Consistency (SDCM)	6
Rated Luminous Intensity (cd)	1000
Beam Angle (°)	36
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Wattage (W)	6
Equivalent watt (W)	75
Tensión (V)	230
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>100000
Transformer required	No
Dimmable	Sí
Corriente de irrupción (A)	0.51
Duración de irrupción	22
Lamp Energy Label (class)	F
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	593
Max. Luminaires per 16A B Breaker	593

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	25000
Average life (Nominal) (h)	25000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	25000

Datos físicos

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

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 550LM DIM 830 36 SL
0029141

Peso (kg)	0.05
-----------	------

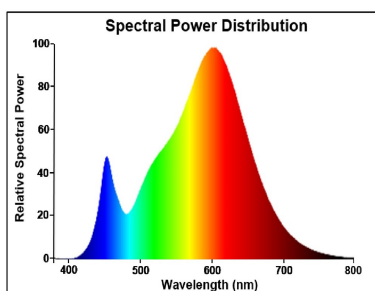
Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288291413
Longitud del embalaje individual(cm)	8.2
Anchura única del embalaje (cm)	6.1
Packaging single depth (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291417
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	9.2
Ancho interior del embalaje	16.4
Longitud interior del embalaje	13.1
DUN14 (outer)	15410288291410
Cantidad del embalaje por cajas	60
Packaging outer length / height (cm)	20.8
Packaging outer width (cm)	17.8
Packaging outer depth (cm)	68.5

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

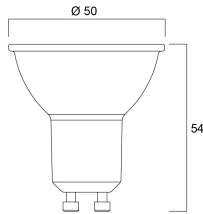
FOTOMETRÍA



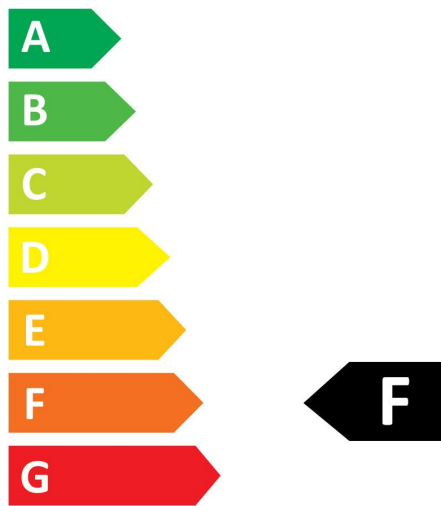
DIBUJOS TÉCNICOS

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 550LM DIM 830 36 SL
0029141



0029141



6
kWh/1000h



2019/2015

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 550LM DIM 830 36 SL
0029141



0029141



6
kWh/1000h



2019/2015