

RefLED ES111 DIM

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL

0029192

Image not found.

Características del producto

- High performance LED ES111 lamp with the same look and feel of traditional Haloeegn ES111 lamp
- Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture
- High lumen output - 1150lm
- Stippled lens to help reduce glare and recreate the halogen light effect
- 25° beam angle
- 87% energy saving
- Dimmable
- 25,000 H average rated life, last 12.5 times longer than halogen alternatives
- > 100,000X switching cycle
- High lumen efficacy - 89 lm/W
- Good colour rendering - CRI 80

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	13
Type	LED exchangeable
Cap/Base	GU10
Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Retail, Residential & Consumer, Museums & Galleries
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4741074
Warranty	3 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 (°)	25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Wattage (W)	13
Tensión (V)	230
Dimmable	Sí
Average life (Nominal) (h)	25000
Product EAN number	5410288291925

TABLA DE DATOS

Información General

Nombre del producto	RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	13
Type	LED exchangeable
Cap/Base	GU10

RefLED ES111 DIM

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL
0029192

Fixture rating	Open
General application	Hospitality, Retail, Residential & Consumer, Museums & Galleries
Operating temperature range (°C)	-20°C - 40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4741074
Warranty	3 years

Datos ópticos

Rated Luminous Flux Useful (lm)	1150
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)	3200
Beam Angle (°)	25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Wattage (W)	13
Equivalent watt (W)	140
Tensión (V)	230
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>100000
Transformer required	No
Dimmable	Sí
Corriente de irrupción (A)	2.3
Duración de irrupción	110
Lamp Energy Label (class)	F
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	182
Max. Luminaires per 16A B Breaker	182

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

Longitud (mm)	111
Nominal Product Diameter (mm)	69
Peso (kg)	0.17

RefLED ES111 DIM

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL
0029192

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288291925
Longitud del embalaje individual(cm)	11.5
Anchura única del embalaje (cm)	11.5
Packaging single depth (cm)	8.2
DUN14 (outer)	15410288291922
Cantidad del embalaje por cajas	6
Packaging outer length / height (cm)	35.6
Packaging outer width (cm)	24.0
Packaging outer depth (cm)	9.3

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 ES111 DIM

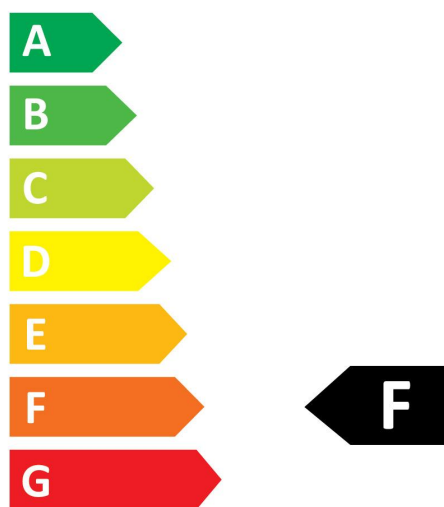
RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL

0029192



SYLVANIA

0029192



13
kWh/1000h



2019/2015

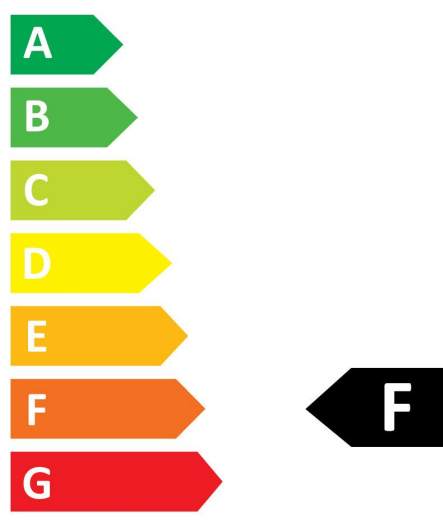
RefLED ES111 DIM

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIM 830 25SL

0029192



0029192



13
kWh/1000h



2019/2015