

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 345LM 830 36 SL

0029160



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 36 degree beam angle
- High lumen efficacy
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	RefLED ES50 V6 345LM 830 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4.2
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	4741058
Garantía	3 años
Useful luminous flux (Fuse)	345
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Consistencia del color inicial (SDCM)	SDCM6
Colour Consistency (SDCM)	6
Beam Angle (°)	36
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Power consumption (W)	4.2
Wattage (W)	4.2
Regulable	No
Vida media (horas)	15000
Product EAN number	5410288291604

TABLA DE DATOS

Información General

Nombre del producto	RefLED ES50 V6 345LM 830 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4.2
Casquillo	GU10

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 345LM 830 36 SL

0029160

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	4741058
Garantía	3 años

Datos ópticos

Useful luminous flux (Fuse)	345
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Consistencia del color inicial (SDCM)	SDCM6
Colour Consistency (SDCM)	6
Luminous Intensity (cd)	770
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)	4.2
Wattage (W)	4.2
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	>50000
Regulable	No
Corriente de irrupción (A)	3.9
Duración de irrupción	4100
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 345LM 830 36 SL

0029160

Peso (kg)	0.019
-----------	-------

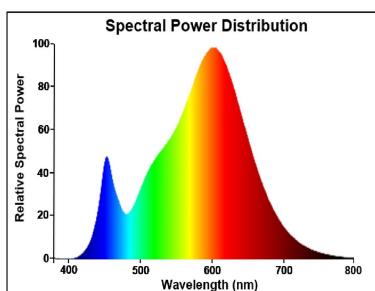
Empaquetado

Product EAN number	5410288291604
Longitud del embalaje individual(cm)	8.2
Anchura única del embalaje (cm)	6.1
Packaging single depth (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291608
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)	15410288291601
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

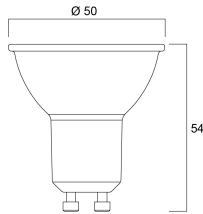


DIBUJOS TÉCNICOS

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 345LM 830 36 SL

0029160



0029160



5
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

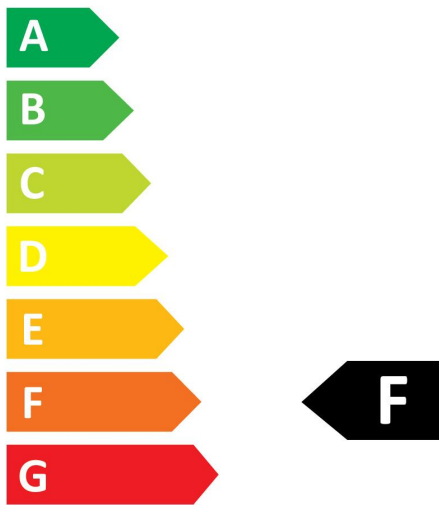
RefLED ES50

RefLED ES50 V6 345LM 830 36 SL

0029160



0029160



5
kWh/1000h



2019/2015