

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 830 36° SL

0027433



Características del producto

- Compact, energy efficient and exceptional value for money product.
- 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
- High lumen efficacy
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	RefLED ES50 V5 345lm 830 36° SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4.2
Cap/Base	GU10
Fixture rating	Open
General application	Office, Hospitality, Retail, Educación, Residential & Consumer, Museums & Galleries,
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4740462
SE del número electrónico	8292495
Warranty	3 years
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Colour Consistency (SDCM)	6
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	36
Wattage (W)	4.2
Tensión (V)	230
Average life (Nominal) (h)	15000
Product EAN number	5410288274331

TABLA DE DATOS

Información General

Nombre del producto	RefLED ES50 V5 345lm 830 36° SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4.2
Cap/Base	GU10
Fixture rating	Open
General application	Office, Hospitality, Retail, Educación, Residential & Consumer, Museums & Galleries,

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 830 36° SL

0027433

Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
FI del número electrónico	4740462
SE del número electrónico	8292495
Warranty	3 years

Datos ópticos

Rated Luminous Flux Useful (lm)	345
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Warm White
IRC (Ra)	80
Colour Consistency (SDCM)	6
Variación de color inicial tras el incendio (SDCM)	SDCM6
Rated Luminous Intensity (cd)	770
Beam Angle (°)	36
Ángulo del haz (clasificado) (°)	36
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Wattage (W)	4.2
Equivalent watt (W)	50
Tiempo de encendido (máx.) (s)	0.5
Tiempo de calentamiento al 60% de plena luz (máx.) (s)	1.0
Tensión (V)	230
Lamp power factor	0.5
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Corriente de irrupción (A)	3.9
Lamp Energy Label (class)	A+
kWh per 1000 hours burning time	5
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	14
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	23
Max. Luminaires per 20A C Breaker	28

Información de vida útil

Average life (Nominal) (h)	15000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	15000

Datos físicos

Longitud (mm)	54
Nominal Product Diameter (mm)	50
Peso (kg)	0.03

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 830 36° SL

0027433

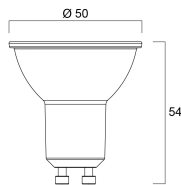
Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288274331
Longitud del embalaje individual(cm)	6.1
Anchura única del embalaje (cm)	5.2
Packaging single depth (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288274335
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	16.7
Ancho interior del embalaje	11.6
Longitud interior del embalaje	7.5
DUN14 (outer)	15410288274338
Cantidad del embalaje por cajas	60
Packaging outer length / height (cm)	59.8
Packaging outer width (cm)	18.7
Packaging outer depth (cm)	17.1

Información de seguridad

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

DIBUJOS TÉCNICOS



RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 830 36° SL

0027433

