

## RefLED ES50

RefLED ES50 V5 580lm 830 110° SL

0027664



### 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



### NOTES

undefined

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto	RefLED ES50 V5 580lm 830 110° SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	7
Casquillo	GU10
Fixture rating	Abierta
General application	Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio
ETIM Class	EC001959
Garantía	3 años
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 (°)	110
Wattage (W)	7
Vida media (horas)	15000
Product EAN number	5410288276649

### TABLA DE DATOS

#### Informacion General

Nombre del producto	RefLED ES50 V5 580lm 830 110° SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	7

## RefLED ES50

RefLED ES50 V5 580lm 830 110° SL

0027664

Casquillo	GU10
Fixture rating	Abierta
General application	Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
Garantía	3 años

### Datos ópticos

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
Luminous Intensity (cd)	250
Beam Angle (°)	110
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

### Datos eléctricos

Wattage (W)	7
Tiempo de encendido (máx.) (s)	0.5
Tiempo de calentamiento al 60% de plena luz (máx.) (s)	1.0
Lamp power factor	0.5
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Corriente de irrupción (A)	6
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A C Interruptor automático	100
Luminarias máximas por 16A C Interruptor automático	160
Max. products per 20A C Breaker	200

### Información de vida útil

Vida media (horas)	15000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	15000

### Datos físicos

Largo (mm)	54
Nominal Product Diameter (mm)	50
Peso (kg)	0.051

### Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288276649
Longitud del embalaje individual(cm)	6.5

## RefLED ES50

RefLED ES50 V5 580lm 830 110° SL

0027664

Anchura única del embalaje (cm)	5.2
Packaging single depth (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288276643
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	16.7
Ancho interior del embalaje	11.3
Longitud interior del embalaje	7.5
DUN14 (outer)	15410288276646
Cantidad del embalaje por cajas	60
Packaging outer length / height (cm)	59.0
Packaging outer width (cm)	18.2
Packaging outer depth (cm)	17.5

### 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

