

REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36° SL

Item No: 0029956

SYLVANIA



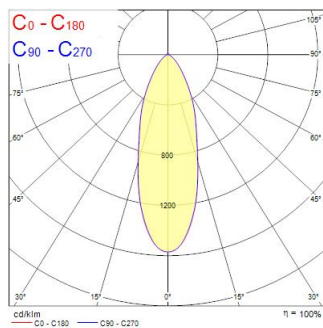
- Premium performance professional LED GU10 range with the same look and feel of traditional halogen GU10 lamp
- Recreates backlight effect similar to halogen dichroic lamps
- Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture
- Very long lifetime of up to 25,000 hours
- COOLFIT functionality – ensures overheat and over temperature protection
- High switching cycles: >100,000
- High colour rendering: CRI80
- Non dimmable
- Warranty: 5 Years

Technical Assets

Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.31 0.32	400 173 179
1.0	0.62 0.63	101 48 65
1.5	0.93 0.95	45 19 19
2.0	1.24 1.26	25 12 11
2.5	1.55 1.56	16 7 7
3.0	1.87 1.89	11 6 6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 26.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 34.6°)



REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36° SL

Item No: 0029956

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36° SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	5
Casquillo	GU10
Luminaria	Abierta
Aplicación	Oficina, Hostelería, Comercio, Educación, Residencial y de consumo, Museos y galerías
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001959
FI del número electrónico	4740689
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	475
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco frío
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Uniformidad del color (SDCM)	6
Intensidad luminosa (cd)	860
Ángulo del haz (°)	36
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Consumo de energía (W)	5
Potencia	5
Tiempo de encendido (máx.) (s)	<0.5
Tiempo de calentamiento al 60% de plena luz (máx.) (s)	<1
Factor de potencia	0.55
N° de encendidos antes de fallos prematuros	>100000
Regulable	No
Corriente de encendido (A)	4.28
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	10
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	16
Max. products per 20A C Breaker	20

Información de vida útil

Vida media (horas)	25000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	25000

Datos físicos

Largo (mm)	54
Diámetro nominal del producto (mm)	50
Peso (kg)	0.048

REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36° SL

Item No: 0029956



Empaquetado

Código EAN	5410288299563
Largo del embalaje individual (cm)	5.1
Ancho del embalaje individual (cm)	5.1
Alto del embalaje individual (cm)	6.7
DUN14 (inner)	15410288299560
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	11.0
Ancho interior del embalaje	16.4
Longitud interior del embalaje	8.1
DUN14 (outer)	25410288299567
Cantidad de unidades por caja	60
Largo / alto del embalaje outer (cm)	58.6
Ancho del embalaje outer (cm)	18.6
Profundidad del embalaje outer (cm)	18.7

Información de seguridad

Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Not applicable
Lámpara para usos especiales	No
Solo para uso en aplicaciones secas	Sí
Adecuado para iluminación doméstica	Sí
Mensaje de seguridad	None