

RefLED Superia Retro ES50 V3 580LM DIM 840 36 SL

Item No: 0029142

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
Dimmable with approved dimmers
Warranty: 5 Years

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

RefLED Superia Retro ES50 V3 580LM DIM 840 36 SL

Item No: 0029142

SYLVANIA

Información General

Nombre del producto	RefLED Superia Retro ES50 V3 580LM DIM 840 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	6
Luminaria	Abierta
Aplicación	Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio
Rango de temperatura operativa	-20°C...+50°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001959
FI del número electrónico	4741034
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	580
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)	1080
Ángulo del haz (°)	36
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Consumo de energía (W)	6
Potencia	6
Potencia equivalente	80
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Equipo de control requerido	No
Nº de encendidos antes de fallos prematuros	>100000
Regulable	Sí
Corriente de encendido (A)	0.51
Duración de irrupción (µs)	22
Clasificación energética de lámpara	E
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	593
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	593

Información de vida útil

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

Datos físicos

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

RefLED Superia Retro ES50 V3 580LM DIM 840 36 SL

Item No: 0029142

SYLVANIA

Empaquetado

Código EAN	5410288291420
Largo del embalaje individual (cm)	8.2
Ancho del embalaje individual (cm)	6.1
Alto del embalaje individual (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288291427
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	9.2
Ancho interior del embalaje	16.4
Longitud interior del embalaje	13.1
DUN14 (outer)	25410288291424
Cantidad de unidades por caja	60
Largo / alto del embalaje outer (cm)	20.8
Ancho del embalaje outer (cm)	17.8
Profundidad del embalaje outer (cm)	68.5

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-50
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	Dimmable with approved dimmers