

RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM 830 36 SL

Item No: 0029114

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

Dimensions (mm)



Photometrics

RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM 830 36 SL

Item No: 0029114

SYLVANIA

Información General

Nombre del producto	RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM 830 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	5
Casquillo	GU10
Luminaria	Abierta
Aplicación	Oficina, Hostelería, Comercio, Educación, Residencial y de consumo, Museos y galerías
Rango de temperatura operativa	-20°C...+50°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC001959
FI del número electrónico	4741043
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	450
Temperatura de color (K)	3000
Color de la luz	Blanco cálido
CRI (Ra)	80
Uniformidad del color (SDCM)	6
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Intensidad luminosa (cd)	800
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)	5
Potencia	5
Potencia equivalente	60
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Equipo de control requerido	No
Nº de encendidos antes de fallos prematuros	>100000
Regulable	No
Corriente de encendido (A)	4.28
Duración de irrupción (µs)	288
Clasificación energética de lámpara	F
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	168
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	101

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)	0.049

RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM 830 36 SL

Item No: 0029114



Empaquetado

Código EAN	5410288291147
Largo del embalaje individual (cm)	6.1
Ancho del embalaje individual (cm)	5.1
Alto del embalaje individual (cm)	8.2
DUN14 (inner)	15410288291144
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)	25410288291141
Cantidad de unidades por caja	60
Largo / alto del embalaje outer (cm)	58.8
Ancho del embalaje outer (cm)	21.8
Profundidad del embalaje outer (cm)	21.7

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	None