

# RefLED Superia Retro ES50 V3 345LM 827 36 SL

Item No: 0029105

**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 345LM 827 36 SL

Item No: 0029105

**SYLVANIA**

## Información General

Nombre del producto	RefLED Superia Retro ES50 V3 345LM 827 36 SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4
Casquillo	GU10
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
Garantía	5 años

## Datos ópticos

Lúmenes	345
Temperatura de color (K)	2700
Color de la luz	Luz hogar
CRI (Ra)	80
Uniformidad del color (SDCM)	6
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Intensidad luminosa (cd)	700
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)	4
Potencia	4
Potencia equivalente	50
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)	3.4
Duración de irrupción (µs)	232
Clasificación energética de lámpara	F
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	282
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	169

## 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)	0.043

# RefLED Superia Retro ES50 V3 345LM 827 36 SL

Item No: 0029105

**SYLVANIA**

## Empaquetado

Código EAN	5410288291055
Largo del embalaje individual (cm)	8.2
Ancho del embalaje individual (cm)	6.1
Alto del embalaje individual (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288291052
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)	25410288291059
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