

RefLED Retro MR11 345LM 830 36° SL

Item No: 0031831

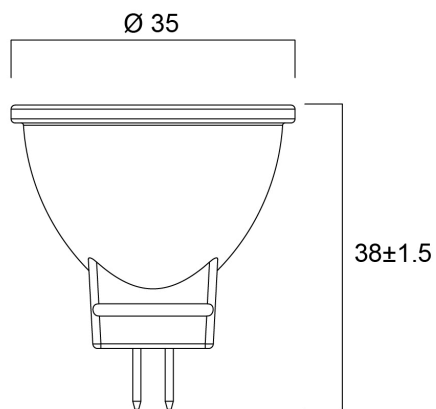
SYLVANIA



LED MR11 range with the same look and feel of traditional halogen MR11 lamp
Full glass design - means no colours clashing between the lamp and fixture
Available in 36 degree beam angle
15,000 hours average rated life
Switching cycles: 50,000
Colour rendering: CRI80
Lamp voltage: 12V AC/DC
Works with magnetic and compatible electronic transformers
*Warranty: 3 Years

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

RefLED Retro MR11 345LM 830 36° SL

Item No: 0031831

SYLVANIA

Información General

Nombre del producto	RefLED Retro MR11 345LM 830 36° SL
Tecnología	LED
Potencia (clasificada) (W)	4
Forma de la lámpara	Reflectora
Casquillo	GU4
Acabado de la lámpara	Clara
Detector de presencia	Ninguno
Luminaria	Abierta
Aplicación	Educación, Hostelería, Museos y galerías, Oficina, Residencial y de consumo, Comercio
Rango de temperatura operativa	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
Compatible con asistente virtual	No aplica
ETIM	EC001959
FI del número electrónico	4741295
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	345
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)	600
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	35
Corriente (A)	0.46
Tensión de alimentación mín.	12.0
Tensión de alimentación máx.	12.0
Equipo de control requerido	Sí
Sistema de control	Electronic transformer (Halogen)
N° de encendidos antes de fallos prematuros	>100000
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Corriente de encendido (A)	10
Duración de irrupción (µs)	500
Clasificación energética de lámpara	F
Frecuencia nominal (Hz)	50/60/HF
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	21
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	13

Información de vida útil

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

Datos físicos

Acabado de color	Transparente
Protección IP	IP20
Alto (mm)	38
Diámetro nominal del producto (mm)	35
Peso (kg)	0.014

RefLED Retro MR11 345LM 830 36° SL

Item No: 0031831

SYLVANIA

Empaquetado

Código EAN	5410288318318
Largo del embalaje individual (cm)	5.0
Ancho del embalaje individual (cm)	4.5
Alto del embalaje individual (cm)	7.5
DUN14 (inner)	15410288318315
Cantidad de la unidad de Venta	6
Altura interior del embalaje	15.9
Ancho interior del embalaje	9.9
Longitud interior del embalaje	8.8
DUN14 (outer)	25410288318312
Cantidad de unidades por caja	36
Largo / alto del embalaje outer (cm)	31.5
Ancho del embalaje outer (cm)	17.1
Profundidad del embalaje outer (cm)	19.6

Información de seguridad

Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-20-40
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	Suitable for approved transf./dimmers