

REFLED SUPERIA RETRO MR16 450LM DIM 830 36° SL

Item No: 0029420

SYLVANIA



- Premium performance professional LED MR16 range with the same look and feel of traditional halogen MR16 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
- Switching cycles: >100,000
- Colour rendering: CRI80
- Lamp voltage: 12V AC/DC
- Dimmable on approved dimmers
- Works with magnetic and compatible electronic transformers.
- Warranty: 5 Years

Technical Assets

Photometrics

General data

Nome do produto	REFLED SUPERIA RETRO MR16 450LM DIM 830 36° SL
Tecnologia	LED
Watt (Rated) (W)	6.3
Casquilho	G5.3
Luminária	Open
Aplicação geral	Escritórios, Hotelaria, Retalho, Educação, Residential & Consumer, Museums & Galleries
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC001959
E-number FI	4740709
Garantia	5 anos

Optical data

Useful luminous flux (Φ_{use})	450
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Varição da cor (SDCM)	SDCM6
Colour Consistency (SDCM)	6
Luminous Intensity (cd)	900
Ângulo do feixe (°)	36

REFLED SUPERIA RETRO MR16 450LM DIM 830 36° SL

Item No: 0029420

SYLVANIA

Electrical data

Power consumption (W)	6.3
Potência	6.3
Starting time (max) (s)	0.5
Warm-up time to 60% of full light (max) (s)	2
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	12
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	12
Fator de potência	0.9
No. Of switching cycles before premature failures	>100000
Regulável	Yes
Frequência nominal (Hz)	50/60/HF

Lifetime data

Vida média (horas)	25000
Average life (Rated) (h)	25000

Physical data

Comprimento nominal do produto (mm)	44
Nominal Product Diameter (mm)	50
Peso (kg)	0.044

Packaging

Código EAN	5410288294209
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	5.0
Largura da embalagem individual (cm)	5.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	5.5
DUN14 (inner)	15410288294206
Units per inner package	6
Packaging inner length / height (cm)	12.0
Packaging inner width (cm)	16.0
Packaging inner depth (cm)	6.0
DUN14 (outer)	25410288294203
Unidades por embalagem exterior	60
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	34.2
Largura da embalagem exterior (cm)	26.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	19.5

Safety data

Breakage cleaning instructions	Not applicable
Special purpose lamp	No
Dry applications use only	Yes
Suitable for household illumination	Yes
Safety message	Suitable for approved transf./dimmers