

RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10

Item No: 0029173

SYLVANIA



Compact, energy efficient and exceptional value LED GU10 lamp Same shape and size as halogen GU10 lamp Compact Cluster SMD technology enabling high efficiency with halogen look Reduced visible heat sink from the front Available in 110 degree beam angle High lumen efficacy 15,000 hours average rated life 3 years warranty

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10

Item No: 0029173

SYLVANIA

General data

Nome do produto	RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10
Tecnologia	LED
Watt (Rated) (W)	4.2
Casquilho	GU10
Luminária	Open
Aplicação geral	Educação, Hotelaria, Museums & Galleries, Escritórios, Residential & Consumer, Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC001959
Garantia	3 years

Optical data

Useful luminous flux (Φ_{use})	320
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Colour Consistency (SDCM)	6
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	170
Ângulo do feixe (°)	110
Grupo de risco fotobiológico	RG1
Lumen maintenance at end of nominal life (%)	70

Electrical data

Power consumption (W)	4.2
Potência	4.2
Equivalent watt (W)	45
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Regulável	No
Corrente de arranque (A)	3.9
Duração da corrente de arranque (μ s)	4100
Lamp Energy Label (class)	F
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	123
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	74

Lifetime data

Vida útil L70 B50	15000
Vida média (horas)	15000
Average life (Rated) (h)	15000

Physical data

Altura nominal do produto (mm)	54
Nominal Product Diameter (mm)	50
Peso (kg)	0.186

RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10

Item No: 0029173

SYLVANIA

Packaging

Código EAN	5410288291734
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	8.2
Largura da embalagem individual (cm)	19.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	10.4
DUN14 (inner)	15410288291731
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	32.8
Largura da embalagem exterior (cm)	20.7
Profundidade da embalagem exterior (cm)	18.1

Safety data

Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40
Breakage cleaning instructions	Not applicable
Special purpose lamp	No
Dry applications use only	Yes
Suitable for household illumination	Yes
Safety message	Not Suitable for totally enclosed fixtures