

# RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10

Artikelnummer 0029173

**SYLVANIA**



Compacte, energiezuinige en voordelige LED GU10 lamp Zelfde vorm en grootte als halogeen GU10 lamp Compacte Cluster SMD-technologie voor hoge efficiëntie met halogeenlook Minder zichtbaar koellichaam aan de voorkant Verkrijgbaar in een stralingshoek van 110 graden Hoge lumen efficiëntie 15.000 uur gemiddelde levensduur 3 jaar garantie Niet geschikt voor gesloten armaturen

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

# RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10

Artikelnummer 0029173

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.2
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	3 jaar

## Optische gegevens

Lichtstroom	320
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	170
Bundel breedte (°)	110
Fotobiologische risicogroep	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

## Elektrische gegevens

Power consumption (W)	4.2
Wattage (W)	4.2
Equivalent vermogen	45
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	3.9
Duur inschakelstroom (µs)	4100
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	123
Max. Armaturen per 16A B automaat	74

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

## Fysieke gegevens

Hoogte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.186

# RefLED ES50 V6 320LM 830 110 SL10

Artikelnummer 0029173

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288291734
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	19.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	10.4
DUN14 (inner)	15410288291731
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	32.8
Breedte omdoos (cm)	20.7
Diepte omdoos (cm)	18.1

## Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen