

RefLED™ ES50 XL 4,2W 345lm 830 36°SL

Artikelnummer 0028585

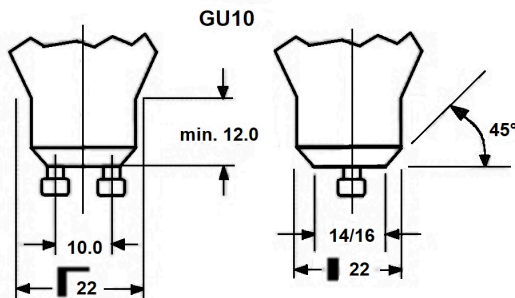
SYLVANIA



Reeks ledlampen met reflector ES50, met witte behuizing - Lampvoet GU10. CRI > 80 - Beschikbaar in 3000K/4000K. Lichtbundel: 36° à 110°. Verwachte levensduur : 15.000 uur . Toepassing: Ideaal voor residentieel gebruik. 3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Algemene gegevens

Productnaam	RefLED™ ES50 XL 4,2W 345lm 830 36°SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	4.2
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Museums en galerieën, Residentieel & Consument, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	3 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	345
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	770
Bundel breedte (°)	36
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

RefLED™ ES50 XL 4,2W 345lm 830 36°SL

Artikelnummer 0028585

SYLVANIA

Elektrische gegevens

Power consumption (W)	4.2
Wattage (W)	4.2
Equivalent vermogen	50
Starttijd (max) (s)	< 0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	< 1.0
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Nee
Inschakelstroom (A)	3.9
Duur inschakelstroom (µs)	4100
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	14
Max. Armaturen per 16A C automaat	288
Max. Armaturen per 20A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A B automaat	173

Gegevens levensduur

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

Fysieke gegevens

Lengte (mm)	75
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.023

Verpakkingen

EAN code	5410288285856
Enkele lengte verpakking (cm)	6.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	15410288285853
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	19.5
Breedte omdoos (cm)	11.3
Diepte omdoos (cm)	10.5

Veiligheidsgegevens

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