

REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM 827 36° SL

Artikelnummer 0029958

SYLVANIA



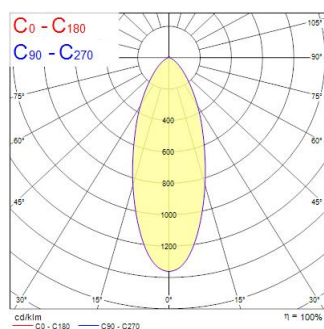
- Premium performance professional LED GU10 range with the same look and feel of traditional halogen GU10 lamp
- Recreates backlight effect similar to halogen dichroic lamps
- Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture
- Very long lifetime of up to 25,000 hours
- COOLFIT functionality – ensures overheat and over temperature protection
- High switching cycles: >100,000
- High colour rendering: CRI80
- Non dimmable
- Warranty: 5 Years

Technische gegevens

Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.36	50°	19.8°	3616
1.0	0.72	50°	19.8°	904
1.5	1.08	50°	19.8°	402
2.0	1.44	50°	19.8°	225
2.5	1.80	50°	19.8°	144
3.0	2.16	50°	19.8°	90

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 36.0°)



REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM 827 36° SL

Artikelnummer 0029958

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM 827 36° SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	6
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Museums en galerieën, Kantoor, Residentieel & Consument, Winkel
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740690
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	550
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	1000
Bundel breedte (°)	36
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

Elektrische gegevens

Power consumption (W)	6
Wattage (W)	6
Starttijd (max) (s)	<0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	<1
Lamp arbeidsfactor	0.55
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Nee
Inschakelstroom (A)	5.12
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	8
Max. Armaturen per 16A C automaat	14
Max. Armaturen per 20A C automaat	17

Gegevens levensduur

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	25000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	25000

Fysieke gegevens

Lengte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.046

REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM 827 36° SL

Artikelnummer 0029958

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288299587
Enkele lengte verpakking (cm)	6.7
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288299584
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	16.4
Binnenbreedte verpakking (cm)	11.0
Binnenlengte verpakking (cm)	8.5
DUN14 (outer)	25410288299581
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.0
Breedte omdoos (cm)	17.8
Diepte omdoos (cm)	19.7

Veiligheidsgegevens

Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Geen