



Productkenmerken

- 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: CRI90 Dimmable with approved dimmers Warranty: 5 Years

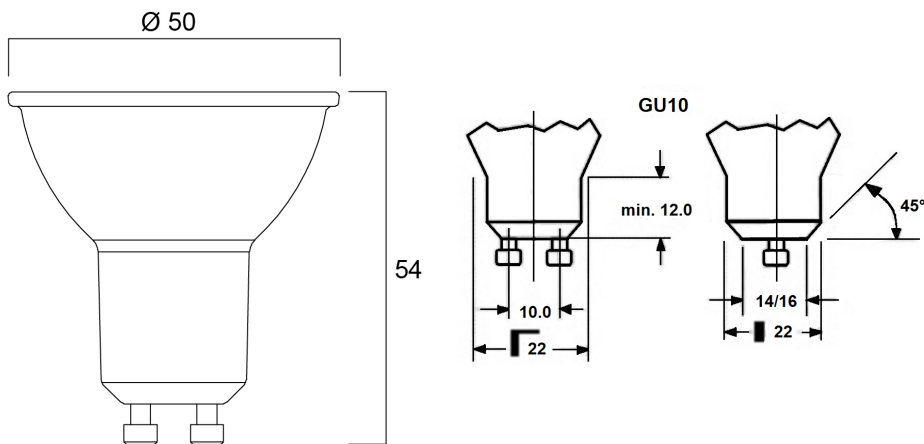
Productoverzicht

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 405LM DIM 930 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741030
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit Deluxe
CRI (Ra)	90
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	6
Bundel breedte (#)	36
Photobiological Risk Group	RG1

RefLED Superia Retro ES50 V3 405LM DIM 930 36 SL 0029138

Wattage (W)	5
Spanning (V)	230
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	25000
EAN code	5410288291383
Garantie	5 jaar

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 405LM DIM 930 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C

RefLED Superia Retro ES50 V3 405LM DIM 930 36 SL 0029138

Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741030
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit Deluxe
CRI (Ra)	90
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	6
Luminous Intensity (cd)	720
Bundel breedte (#)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

ELECTRICAL DATA

Wattage (W)	5
Equivalent vermogen	55
Spanning (V)	230
Voorschakelapparaat vereist	No
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Yes
Inschakelstroom (A)	0.46
Duur inschakelstroom (µs)	28
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	667
Max. Armaturen per 16A B automaat	667

LIFETIME DATA

RefLED Superia Retro ES50 V3 405LM DIM 930 36 SL 0029138

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	25000
---	-------

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

PHYSICAL DATA

Hoogte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.05

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288291383
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	6.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291387
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	9.2
Packaging inner width (cm)	16.4
Packaging inner depth (cm)	13.1
DUN14 (outer)	15410288291380
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	20.8
Breedte omdoos (cm)	17.8
Diepte omdoos (cm)	68.5

SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-50
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No

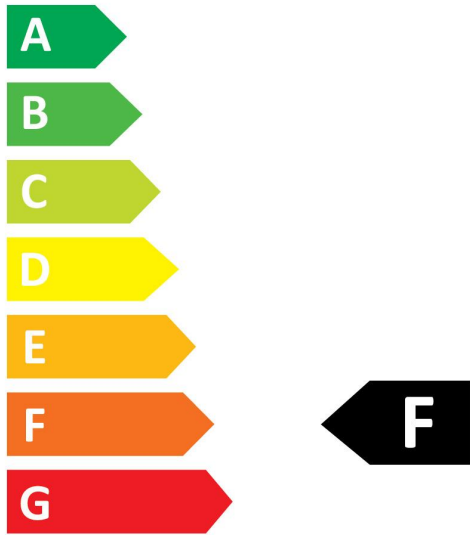
SYLVANIA

RefLED Superia Retro ES50 V3 405LM DIM 930 36 SL
0029138

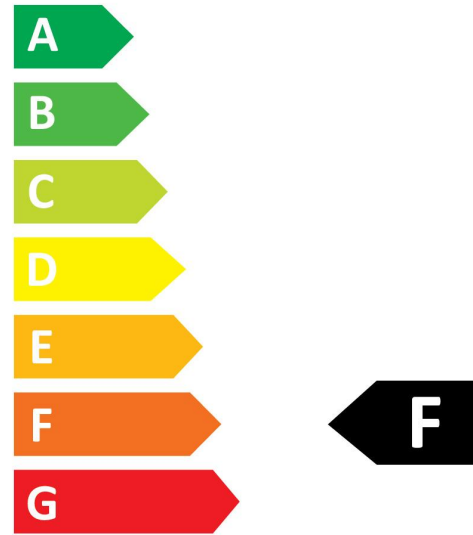
Safety message

Dimbaar met goedgekeurde dimmers

Energielabel



5
kWh/1000h



5
kWh/1000h



Light your world