



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: CRI80 Dimmable with approved dimmers Warranty: 5 Years

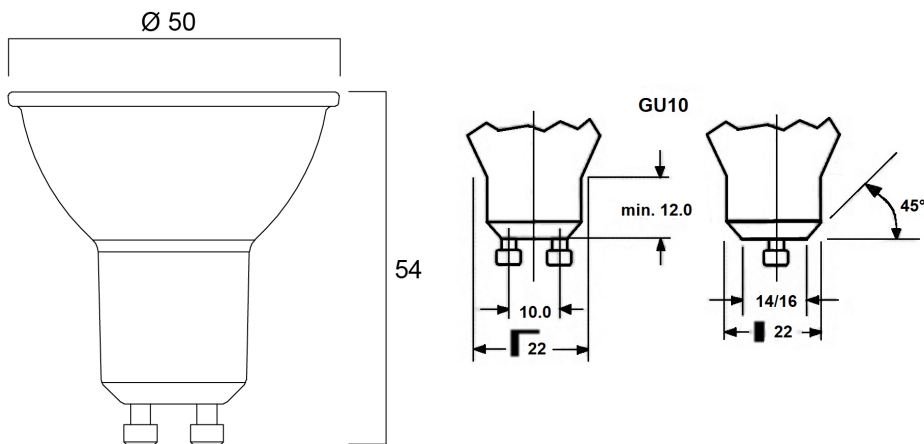
Productoverzicht

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 475LM DIM 840 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	4741027
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	6
Bundel breedte (#)	36
Photobiological Risk Group	RG1

RefLED Superia Retro ES50 V3 475LM DIM 840 36 SL 0029134

Wattage (W)	5
Spanning (V)	230
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	25000
EAN code	5410288291345
Garantie	5 jaar

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 475LM DIM 840 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 475LM DIM 840 36 SL 0029134

Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741027
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	6
Luminous Intensity (cd)	860
Bundel breedte (#)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

ELECTRICAL DATA

Wattage (W)	5
Equivalent vermogen	60
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)	E
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 475LM DIM 840 36 SL 0029134

**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 5410288291345

Enkele lengte verpakking (cm) 8.2

Enkele breedte verpakking (cm) 6.1

Hoogte eenheidsverpakking (cm) 5.1

DUN14 (inner) 25410288291349

Eenheden per binnendoos 6

Binnenhoogte verpakking (cm) 9.2

Packaging inner width (cm) 16.4

Packaging inner depth (cm) 13.1

DUN14 (outer) 15410288291342

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 475LM DIM 840 36 SL
0029134

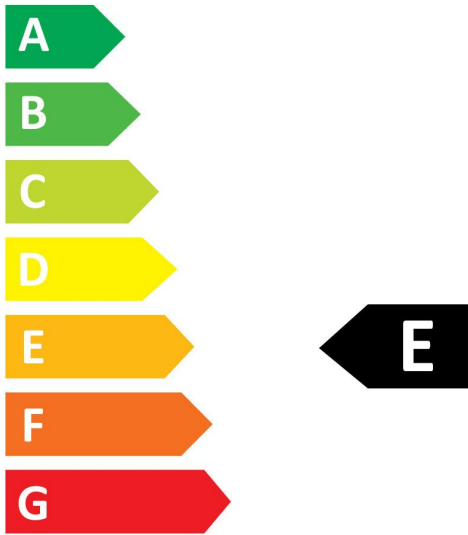
Safety message

Dimbaar met goedgekeurde dimmers

Energielabel



0029134



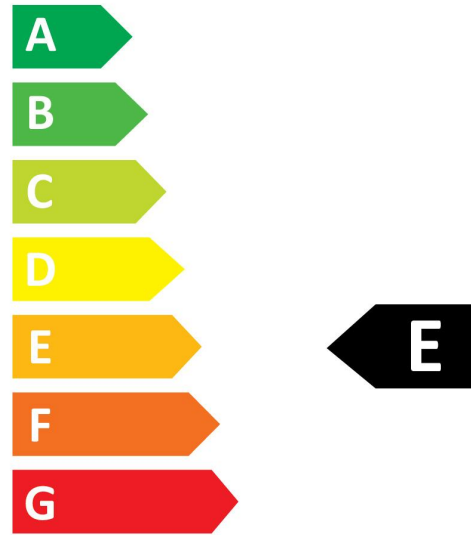
5
kWh/1000h



2019/2015



0029134



5
kWh/1000h



2019/2015

Light your world