

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
0029130



Product features

- 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



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741024
Garantie	5 jaar
Kleurtemperatuur (K)	6500
Lichtkleur	Daylight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	4.5
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	25000
EAN code	5410288291307

DATA TABLE

General data

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
0029130

Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
Werkijstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741024
Garantie	5 jaar

Optical data

Kleurtemperatuur (K)	6500
Lichtkleur	Daylight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Luminous Intensity (cd)	750
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

Electrical data

Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	50
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Yes
Inschakelstroom (A)	0.55
Duur inschakelstroom (µs)	32
Lamp energielabel (klasse)	F
Max. Armaturen per 16A C automaat	762
Max. Armaturen per 16A B automaat	762

Lifetime data

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	5410288291307
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	6.1

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

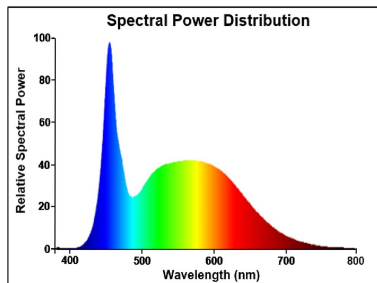
RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
0029130

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291301
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	9.2
Packaging inner width (cm)	16.4
Packaging inner depth (cm)	13.1
DUN14 (outer)	15410288291304
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	20.8
Breedte omdoos (cm)	17.8
Diepte omdoos (cm)	68.5

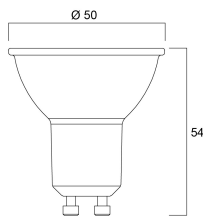
Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-50
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Dimbaar met goedgekeurde dimmers

PHOTOMETRY



TECHNICAL DRAWINGS

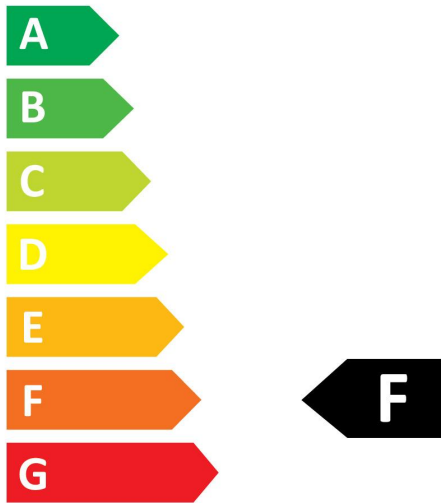


RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE
RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
0029130



SYLVANIA

0029130



5
kWh/1000h

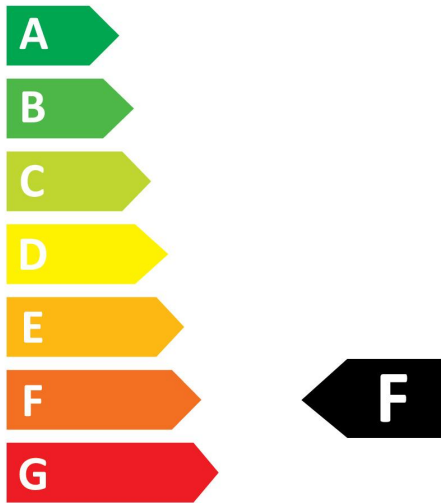


2019/2015

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE
RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
0029130



0029130



5
kWh/1000h



2019/2015