

RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM DIM 827 36 SL

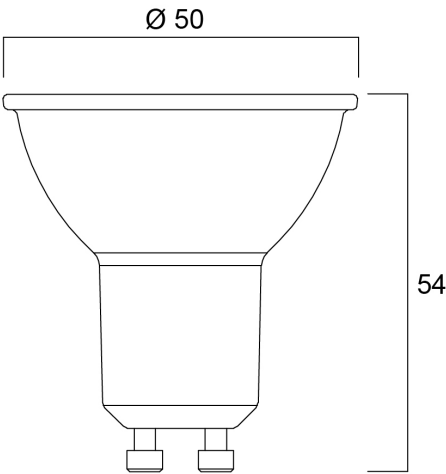
Artikelnummer 0029131



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

Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM DIM 827 36 SL

Artikelnummer 0029131



General data

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM DIM 827 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	5
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741025
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	450
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	800
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

Electrical data

Power consumption (W)	5
Wattage (W)	5
Equivalent vermogen	60
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Yes
Inschakelstroom (A)	0.46
Duur inschakelstroom (µs)	28
Lamp energielabel (klasse)	F
Max. Armaturen per 16A C automaat	667
Max. Armaturen per 16A B automaat	667

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)	0.049

RefLED Superia Retro ES50 V3 450LM DIM 827 36 SL

Artikelnummer 0029131



Packaging

EAN code	5410288291314
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	6.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288291311
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	19.4
Packaging inner width (cm)	11.3
Packaging inner depth (cm)	9.5
DUN14 (outer)	25410288291318
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.8
Breedte omdoos (cm)	21.8
Diepte omdoos (cm)	21.7

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