

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM DIM 827 36° SL  
0029970



### 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 on approved dimmers• Warranty: 5 Years



### PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM DIM 827 36° SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	6.5
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Education, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, test
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740702
E-nummer SE	8294394
Garantie	5 years
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Bundel breedte (°)	36
Wattage (W)	6.5
Spanning (V)	230
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	25000
EAN code	5410288299709

### DATA TABLE

#### General data

Productnaam	REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM DIM 827 36° SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	6.5
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Education, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, test

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM DIM 827 36° SL  
0029970

Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740702
E-nummer SE	8294394
Garantie	5 years

### Optical data

Rated Luminous Flux Useful (lm)	550
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Rated Luminous Intensity (cd)	1000
Bundel breedte (°)	36

### Electrical data

Wattage (W)	6.5
Starttijd (max) (s)	0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	1
Spanning (V)	230
Lamp arbeidsfactor	0.7
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Yes
kWh per 1000 branduren	7
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

### Lifetime data

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

### Physical data

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

### Packaging

Beschrijving verpakking	Carton
EAN code	5410288299709
Enkele lengte verpakking (cm)	6.7
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288299703
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	16.4
Packaging inner width (cm)	11.0
Packaging inner depth (cm)	8.5

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

*REFLED SUPERIA RETRO ES50 550LM DIM 827 36° SL*

0029970

DUN14 (outer)	15410288299706
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.0
Breedte omdoos (cm)	17.8
Diepte omdoos (cm)	19.7

### Safety data

Reinigingsinstructies bij breuk	Not applicable
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Yes
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Yes
Safety message	Dimmable with approved dimmers