

RefLED Platinum Retro ES50

RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL

0030371



Product features

- Ultra-efficient LED GU10 range with the same look and size as traditional GU10 lamp Save up to 95% on energy bills compared to halogen GU10 lamps Energy Class A and best-in-class lumen efficacy Sustainable and eco-friendly solution Recreates backlight effect like halogen dichroic GU10 lamps Full glass design - means no colours clashing between lamps and fixture Last three times longer than the standard LED retrofit lamps Remarkable 50,000 hours average rated life - reducing the hassle of frequent replacements COOLFIT functionality - ensures overheating and overtemperature protection Ideal for everyday lighting in homes, hotels, restaurants and more Non-dimmable



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL
Technologie	LED
Ballonvorm	Reflector
Lampvoet	GU10
Ballonafwerking	Geen
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741180
Garantie	5 jaar
Lichtstroom	360
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Power consumption (W)	2
Wattage (W)	2
Dimbaar	Neen
IP waarde	IP20
EAN code	5410288303710

DATA TABLE

General data

Productnaam	RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL
Technologie	LED
Ballonvorm	Reflector
Lampvoet	GU10
Ballonafwerking	Geen
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail

RefLED Platinum Retro ES50

RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL

0030371

Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741180
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	360
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	750
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1

DataTableGroup_Electrical

Power consumption (W)	2
Wattage (W)	2
Equivalent vermogen	50
Stroom (A)	0.027
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	13.6
Duur inschakelstroom (µs)	26
Lamp energielabel (klasse)	A
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
--	-------

Physical data

IP waarde	IP20
Lengte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.046

Packaging

EAN code	5410288303710
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	6.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288303717
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	19.4
Packaging inner width (cm)	11.3
Packaging inner depth (cm)	9.5

RefLED Platinum Retro ES50

RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL

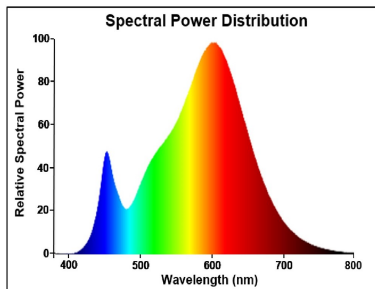
0030371

DUN14 (outer)	25410288303714
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.8
Breedte omdoos (cm)	21.8
Diepte omdoos (cm)	21.7

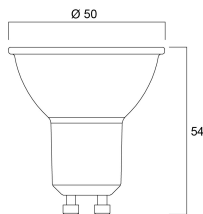
Safety data

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	Geen

PHOTOMETRY



TECHNICAL DRAWINGS



RefLED Platinum Retro ES50
RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL
0030371



SYLVANIA

0030371



2
kWh/1000h



2019/2015

RefLED Platinum Retro ES50
RefLED Platinum Retro ES50 360LM 830 36 SL
0030371



0030371



2
kWh/1000h

