RefLED Platinum Retro ES50 3,2W 575LM DIM 840 36° SL

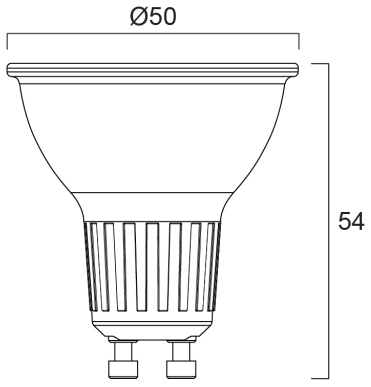
Artikelnummer 0031936



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. Dimmable.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

RefLED Platinum Retro ES50 3,2W 575LM DIM 840 36° SL

Artikelnummer 0031936

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RefLED Platinum Retro ES50 3,2W 575LM DIM 840 36° SL
Technologie	LED
Ballonvorm	Reflector
Lampvoet	GU10
Ballonafwerking	Fresnellens
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NEEN
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Museums en galerieën, Kantoor, Residentieel & Consument, Winkel
Compatibiliteit met virtuele assistenten	N/A
ETIM klasse	EC001959
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	575
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	1100
Bundel breedte (°)	36
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Power consumption (W)	3.2
Wattage (W)	3.2
Equivalent vermogen	80
Stroom (A)	0.025
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.5
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	N/A, Fase aan- en afsnijding
Inschakelstroom (A)	4.12
Duur inschakelstroom (µs)	900
Lamp energielabel (klasse)	A
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Transparant
IP waarde	IP20
Hoogte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.046

RefLED Platinum Retro ES50 3,2W 575LM DIM 840 36° SL

Artikelnummer 0031936

Verpakkingen

EAN code	5410288319360
Enkele lengte verpakking (cm)	6.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.2
DUN14 (inner)	15410288319367
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	19.4
Binnenbreedte verpakking (cm)	11.1
Binnenlengte verpakking (cm)	9.2
DUN14 (outer)	25410288319364
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.5
Breedte omdoos (cm)	20.8
Diepte omdoos (cm)	20.8

Veiligheidsgegevens

Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Dimbaar met goedgekeurde dimmers