

RefLED™ Superia Retro ES50 4,5 W 360 lm DIM 865 36°SL

Artikelnummer 0029130

SYLVANIA



Professionele LED GU10-serie met topprestaties en dezelfde uitstraling als een traditionele halogeen GU10-lamp
Creëert tegenlichteffect vergelijkbaar met halogeen dichroïde lampen Volledig glazen ontwerp - betekent geen
kleuren die botsen tussen lamp en armatuur Zeer lange levensduur tot 25.000 uur COOLFIT functionaliteit - zorgt
voor bescherming tegen oververhitting en overtemperatuur Hoge schakelcycli: >100,000 Hoge kleurweergave: CRI80
Niet dimbaar Garantie: 5 jaar

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

RefLED™ Superia Retro ES50 4,5 W 360 lm DIM 865 36°SL

Artikelnummer 0029130

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RefLED™ Superia Retro ES50 4,5 W 360 lm DIM 865 36°SL
Technologie	LED
Vermogen (nominale) (W)	4.5
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Museums en galerieën, Kantoor, Residentieel & Consument, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741024
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lichtstroom	360
Kleurtemperatuur (K)	6500
Lichtkleur	Daylight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Luminous Intensity (cd)	750
Bundel breedte (°)	36
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

Elektrische gegevens

Power consumption (W)	4.5
Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	50
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Ja
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

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	25000
Gemiddelde levensduur (nominale) (u)	25000
Gemiddelde levensduur (nominale) (uur)	25000

Fysieke gegevens

Hoogte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.049

RefLED™ Superia Retro ES50 4,5 W 360 lm DIM 865 36°SL

Artikelnummer 0029130

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288291307
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	6.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288291304
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	19.4
Binnenbreedte verpakking (cm)	11.3
Binnenlengte verpakking (cm)	9.5
DUN14 (outer)	25410288291301
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.8
Breedte omdoos (cm)	21.8
Diepte omdoos (cm)	21.7

Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-50
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