

RefLED PAR16
RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL
0029193



- Product features**
- RefLED™ Retro PAR16 4,5W 345LM 830 E14 36°. Reeks PAR-ledlampen met dezelfde look en feel als traditionele PAR-lampen. De RefLED™ Retro PAR-reeks is beschikbaar in dimbare versie voor de PAR20, PAR30 en PAR38 IP65-versies. De RefLED™ PAR38 IP65-versie is geschikt voor binnen- en buitengebruik (afhankelijk van de gebruikte armatuur). Tot 90% energiebesparing. CRI80. Gelijkmatische lichtverdeling. Lichtbundel 36 / 40°. Verwachte levensduur: tot 25.000 uur. 3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galeries, Residentieel & Consument, Retail
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741075
Garantie	3 jaar
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	4.5
Dimbaar	Neen
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288291932

DATA TABLE

General data	
Productnaam	RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14

RefLED PAR16

RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL

0029193

Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Musea & Galeries, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741075
Garantie	3 jaar

Optical data

Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Kleurafwijking in de tijd	6
Luminous Intensity (cd)	700
Bundel breedte (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

Electrical data

Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	50
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	4.2
Duur inschakelstroom (µs)	148
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	183
Max. Armaturen per 16A B automaat	145

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

Physical data

Lengte (mm)	73
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.045

Packaging

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

RefLED PAR16

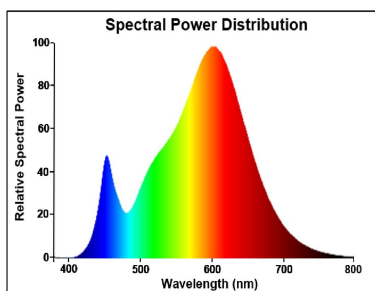
RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL
0029193

EAN code	5410288291932
Enkele lengte verpakking (cm)	5.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.7
DUN14 (inner)	25410288291936
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	16.3
Packaging inner width (cm)	11.0
Packaging inner depth (cm)	9.8
DUN14 (outer)	15410288291939
Eenheden per omdoos	48
Lengte omdoos (cm)	34.5
Breedte omdoos (cm)	23.8
Diepte omdoos (cm)	22.0

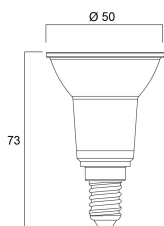
Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen

PHOTOMETRY



TECHNICAL DRAWINGS

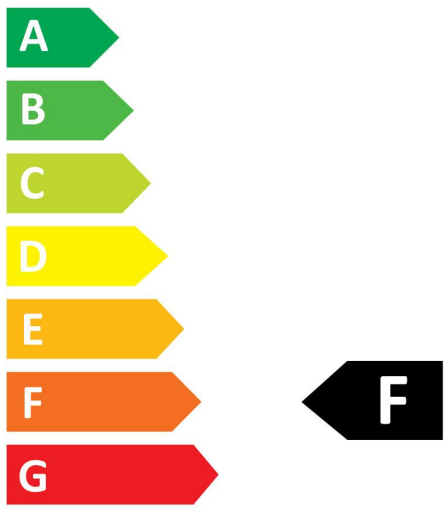


RefLED PAR16
RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL
0029193

**ENERG**

SYLVANIA

0029193



5

kWh/1000h

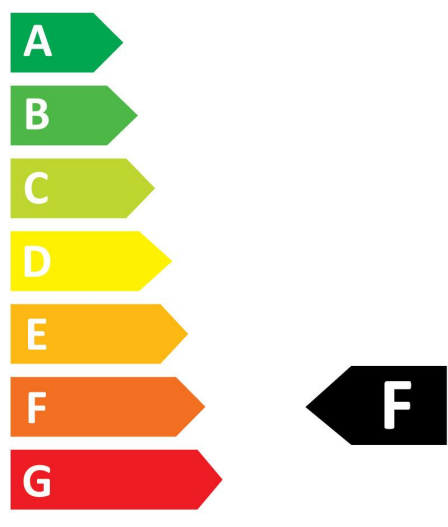


2019/2015

RefLED PAR16
RefLED Retro PAR16 V2 345LM 830 E14 36 SL
0029193



0029193



5
kWh/1000h



2019/2015