

PARATHOM PAR16 50 36° ADV 5.3 W/827 GU10

PARATHOM PAR16 advanced | Dimbare LED reflectorlampen PAR16 met retrofit schroeffitting



Toepassingsgebieden

- Schijnwerpers voor accenten
- Vitrines en etalages
- Detailhandels en tentoonstellingsruimten
- Schijnwerpers voor warmtegevoelige objecten zoals voedsel, planten, enz.
- Gebruik buiten alleen in buitenarmaturen (minimum IP65)
- Gerichte lichtbronnen
- Horeca
- Winkels

Productvoordelen

- Zeer laag energieverbruik
- Uiterst lange levensduur
- Geen UV- en near-IR-straling in de lichtstraal
- Professioneel thermomanagement
- Efficiënte generatie van wit licht

Productkenmerken

- Professionele LED-lampen voor lijnspanning
- Lampvoet: GU10
- Levensduur: max. 25.000 u
- Kwik-vrije lampen



Technische data

Elektrotechnische gegevens

Nominaal vermogen	7.00 W
Nominale vermogen	7.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	50 W
Werk frequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	0.75

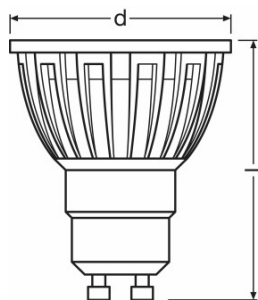
Fotometrische data

Lichtsterkte	950 cd
Nominale lichtstroom	350 lm
Lichtstroom	350 lm
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	80
Lichtstroom einde nominale levensduur	0.70
Licht kleur volgens EN 12464-1	Warm White
Nominale nuttige lichtstroom 90°	385 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	385 lm
Nominale piekintensiteit	850 cd

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	36 °
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstralingshoek	36.00 °
Nominale uitstr hoek (halfwaardehoek)	36.00 °

Afmetingen



Productdatasheet

Totale lengte	58.5 mm
Diameter	34.7 mm
Buitenkolf	PAR51
Lengte	58.5 mm

Levensduur

Nominale levensduur lamp	25000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	25000 h
Aantal schakelcycli	100000

Aanvullende product data

Lampvoet	GU10
Kwik vrij	Ja
Juiste verwijdering volgens wetgeving	Ja
Product opmerking	Alle technische parameters die gelden voor het hele lamp/Als gevolg van het complexe productieproces voor light-emitting diodes, de typische waarden aangegeven voor de technische LED-parameters zijn puur statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenkomen met de werkelijke technische parameters van elk afzonderlijk product, die kan variëren van de typische waarde/LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)

Vermogen

Dimbaar	Ja ¹⁾
----------------	------------------

¹⁾ Met veel voorkomende dimmers

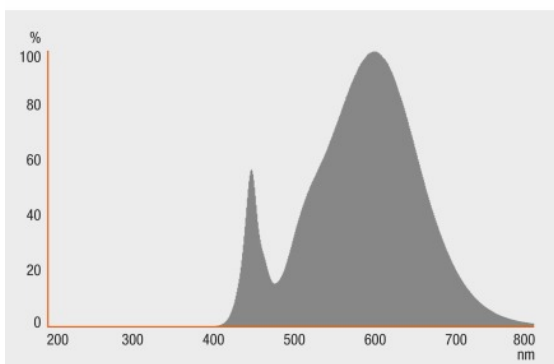
Certificaten & normen

Energie-efficiëntieklasse	A
Energieverbruik	8 kWh/1000h

Land-specifieke indelingen

Internationaal lampcoderingssysteem	DRPAR-7,5-220-240-GU10-50/36
Bestelreferentie	SSPAR1650 7W/82

Lichtverdeling



Stralingsverdeling



Garantie

Logistieke data

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (hoogte x breedte x lengte)	Volume	Gewicht
4008321882103	PARATHOM PAR16 50 36° ADV 5.3 W/827 GU10	Verzenddoos 10	78 mm x 116 mm x 275 mm	2.49 dm ³	884.00 g

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Productdatasheet

Literatuur verwijzing

Voor dimconformiteit zie

- ▶ www.osram.nl/DIM

Voor verdere producten en actuele informatie inzake LED-lampen zie

- ▶ www.osram.nl/ledlamps

Voor garantie zie

- ▶ www.osram.nl/garantie

Disclaimer

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.