

PRODUCTDATASHEET

P PAR 16 50 36° 4.6 W/827 GU10 ADV

PARATHOM PAR16 ADVANCED | Dimbare LED reflectorlampen PAR16 met retrofit schroeffitting



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Winkels
- Horeca
- Musea, kunstgalerijen
- Zoals een inbouwspot voor markering van wandelgangen, deuren, trappen, enz.
- Schijnwerpers voor accenten
- Vitрины en etalages
- Schijnwerpers voor warmtegevoelige objecten zoals voedsel, planten, enz.
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

PRODUCTVOORDELEN

- Zeer lange levensduur van maximaal 25.000 uur
- Laag energieverbruik
- Eenvoudige vervanging van halogeenlampen dankzij compact full-glass ontwerp met enkele optiek
- Ideaal voor economische spotverlichting

PRODUCTKENMERKEN

- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$
- Dimbaar (met vele gangbare dimmers, zie ook www.ledvance.nl/dim)
- Made in Germany (versies tot en met 50W)
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominaal vermogen	4,60 W
Nominale vermogen	4,60 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	50 W
Werk frequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	0,84

Fotometrische data

Lichtsterkte	850 cd
Nominale lichtstroom	350 lm
Lichtstroom	350 lm
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Lichtstroom einde nominale leven [calc.]	0,70
Lichtkleur	Warm White
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 5 sdc _m
Nominale nuttige lichtstroom 90°	350 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	350 lm
Nominale piekintensiteit	750 cd

— Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	36 °
Opwarmtijd (60 %)	1,00 s
Opstarttijd	0,0 s
Nominale uitstralingshoek	36 °
Nominale uitstr hoek (halfwaardehoek)	36,00 °

Afmetingen



Diameter	51,0 mm
Buitenkolf	PAR51
Lengte	55,0 mm
Maximale diameter	51,0 mm

Levensduur

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

Aanvullende product data

Lampvoet	GU10
Kwikgehalte	0,0 mg
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

Vermogen

Dimbaar	Ja
----------------	----

Certificaten & normen

Energie-efficiëntieklasse	A+
Energieverbruik	5 kWh/1000h

Land-specifieke indelingen

Internationaal lampcoderingssysteem	DRPAR-4,6/827-220-240-GU10-50/36
Bestelreferentie	PPAR16D50364,6W

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
4052899957954	P PAR 16 50 36° 4.6 W/827 GU10 ADV	Verzenddoos 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	1.98 dm ³	595.00 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.

LITERAATUUR VERWIJZING

Voor dimconformiteit zie

- ▶ www.ledvance.nl/dim

Voor verdere producten en actuele informatie inzake LED-lampen zie

- ▶ www.ledvance.nl/ledlamps

Voor garantie zie

- ▶ www.ledvance.nl/garantie

DISCLAIMER

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