

PRODUCTDATASHEET

P PAR 16 50 36° 4.6 W/827 GU10 DIM

PARATHOM PAR16 DIM | Dimbare LED reflectorlampen PAR16 met retrofit-steeklampvoet



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Winkels
- Horeca
- Musea, kunstgalerijen
- Woonruimte-interieurs
- 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 $R_a \geq 80$
- Hoge kleurconsistentie: ≤ 5 SDCM
- 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 |
| Arbeidsfactor λ | > 0,80 |

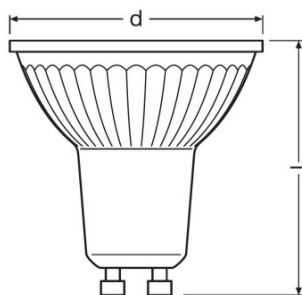
Fotometrische data

| | |
|--|---------------------------|
| Lichtsterkte | 850 cd |
| Nominale lichtstroom | 350 lm |
| Lichtstroom | 350 lm |
| Rated color temperature | 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 | 850 cd |

Lichttechnische gegevens

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Stralingshoek | 36 ° |
| Opwarmtijd (60 %) | < 0,50 s |
| Opstarttijd | < 0,5 s |
| Nominale uitstralingshoek | 36 ° |
| Nominale uitstr hoek (halfwaardehoek) | 36,00 ° |

Afmetingen



| | |
|--------------------------|---------|
| Totale lengte | 55,0 mm |
| 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 |
|----------------|----|

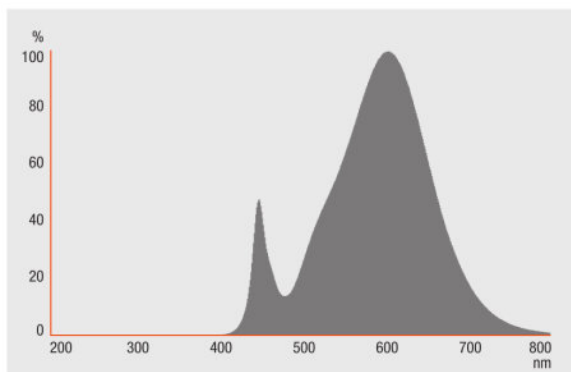
Certificaten & normen

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Energie-efficiëntieklasse | A+ |
| Energieverbruik | 5 kWh/1000h |

Land-specifieke indelingen

| | |
|--|----------------------------------|
| Internationaal lampcoderingssysteem | DRPAR-4,6/827-220-240-GU10-50/36 |
| Bestelreferentie | LPPAR16D5036 4, |

Lichtverdeling



Stralingsverdeling

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 DIM | Verzenddoos 10 | 257 mm x 110 mm x 70 mm | 1.98 dm ³ | 576.00 g |
| 4058075049864 | P PAR 16 50 36° 4.6 W/827 GU10 DIM | Verzenddoos 50 | 382 mm x 268 mm x 72 mm | 7.37 dm ³ | 2669.00 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.

LITERATUUR 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.