

PRODUCTDATASHEET

P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14

PARATHOM Retrofit CLASSIC P | LED lampen, klassieke kogel vorm



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Perfect voor decoratieve installaties
- Huishoudelijke applicaties
- Algemene verlichting
- Gebruik buiten alleen in buitenarmaturen (minimum IP65)

PRODUCTVOORDELEN

- Lampen met innovatieve LED 'filament' technologie
- Ontwerp, afmetingen en lichtstroom vergelijkbaar met een gloei- of halogeenlamp
- Zeer laag energieverbruik
- Geen UV- en near-IR-straling in de lichtstraal
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd
- Kan eenvoudig worden gemonteerd in plaats van gewone gloeilampen
- Lagere warmtebelasting (in vergelijking tot het standaardreferentieproduct)

PRODUCTKENMERKEN

- Professionele LED-lampen voor lijnspanning
- Stralingshoek: maximaal 300°
- Niet dimbaar
- Kwik-vrije lampen
- Levensduur: max. 15.000 u



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

| | |
|--|-------------|
| Nominaal vermogen | 2,50 W |
| Nominale vermogen | 2,50 W |
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B) | 263 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 421 |
| Werk frequentie | 50...60 Hz |
| Arbeidsfactor λ | > 0,50 |
| Vergelijkbaar vermogen lamp | 25 W |

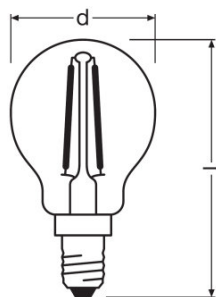
Fotometrische data

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Nominale lichtstroom | 250 lm |
| Lichtstroom | 250 lm |
| Lichtstroom einde nominale leven | 0,70 |
| Lichtkleur | Warm White |
| Kleurtemperatuur | 2700 K |
| Lichtstroom | 250 lm |
| Kleurweergave-index Ra | ≥ 80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | ≤ 6 sdc _m |
| Nominale kleurtemperatuur | 2700 K |

Lichttechnische gegevens

| | |
|-------------------|----------|
| Opwarmtijd (60 %) | < 0,50 s |
| Opstarttijd | < 0,5 s |

Afmetingen



| | |
|---------------|---------|
| Totale lengte | 77,0 mm |
| Diameter | 45,0 mm |

| | |
|-------------------|---------|
| Buitenkolf | P45 |
| Lengte | 77,0 mm |

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

| | |
|--|--------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C |
| Maximumtemperatuur op Tc-testpunt | 56 °C |

Levensduur

| | |
|--|---------|
| Nominale levensduur lamp | 15000 h |
| Gemiddelde levensduur van de lamp | 15000 h |
| Aantal schakelcycli | 100000 |
| Lichtstroom aan einde levensduur | 0,70 |

Aanvullende product data

| | |
|--|---|
| Lampvoet | E14 |
| Kwikgehalte | 0,0 mg |
| Kwik vrij | Ja |
| Vorm/uitvoering | Helder |
| 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 | Nee |
|----------------|-----|

Certificaten & normen

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Energie-efficiëntieklasse | A++ |
| Energieverbruik | 3 kWh/1000h |

Land-specifieke indelingen

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Bestelreferentie | LEDPCLP25 2,5W/ |
|-------------------------|-----------------|

LOGISTIEKE DATA

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Gewicht | Volume |
|---------------|---|--|----------|----------------------|
| 4058075287969 | Vouwdoos 1 | 46 mm x 46 mm x 93 mm | 25,00 g | 0.20 dm ³ |
| 4058075287976 | Verzenddoos 10 | 240 mm x 101 mm x 108 mm | 308,00 g | 2.62 dm ³ |

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.

DISCLAIMER

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