

PRODUCTDATASHEET

P RF CLAS B 25 2.5 W/2700K E14

PARATHOM Retrofit CLASSIC B | LED lampen, klassieke kaars vorm



TOEPASSINGSGEBIEDEN

- 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
- 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
- Lampvoet: E14
- 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

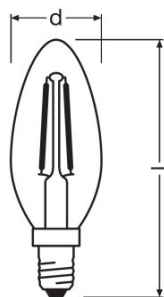
Fotometrische data

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 sdcn
Nominale kleurtemperatuur	2700 K

Lichttechnische gegevens

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

Afmetingen



Totale lengte	100,0 mm
Diameter	35,0 mm

Buitenkolf	B35
Lengte	100,0 mm

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	58 °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
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	LEDPCLB25 2,5W/
-------------------------	-----------------

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075287648	Vouwdooos 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	30,00 g	0.17 dm ³
4058075287655	Verzenddooos 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	348,00 g	2.19 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.