

PRODUCTDATASHEET

P CLAS A 60 8.8 W/2700K E27

PARATHOM CLASSIC A DIM | Dimbare LED lampen, klassieke gloeilampvorm



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Huishoudelijke applicaties
- Algemene verlichting
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

PRODUCTVOORDELEN

- Zeer lange levensduur van maximaal 25.000 uur
- Laag energieverbruik
- Hoge kleurconsistentie dankzij smalle binning
- Eenvoudige vervanging van klassieke lampen dankzij compact ontwerp
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd

PRODUCTKENMERKEN

- LED alternatief voor conventionele lampen
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$; constante chromaticiteit
- Hoge kleurconsistentie: < 6 SDCM
- Dimbaar (met vele gangbare dimmers, zie ook www.benelux.ledvance.com/dim)
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominaal vermogen	8,80 W
Nominale vermogen	8,80 W
Nominale spanning	220...240 V
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	80
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	140
Werk frequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	> 0,80
Vergelijkbaar vermogen lamp	60 W

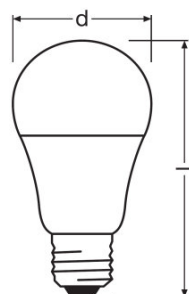
Fotometrische data

Nominale lichtstroom	806 lm
Lichtstroom	806 lm
Lichtstroom einde nominale leven	0,70
Lichtkleur	Warm White
Kleurtemperatuur	2700 K
Lichtstroom	806 lm
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Nominale kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 80

Lichttechnische gegevens

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

Afmetingen



Totale lengte	112,0 mm
---------------	----------

Diameter	60,0 mm
Buitenkolf	A60
Lengte	112,0 mm

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	85 °C

Levensduur

Nominale levensduur lamp	25000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	25000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0,70

Aanvullende product data

Lampvoet	E27
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/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
----------------	----

Certificaten & normen

Energie-efficiëntieklasse	A+
Energieverbruik	9 kWh/1000h

Land-specifieke indelingen

Bestelreferentie	LEDPCA60D 8,8W
-------------------------	----------------

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
-------------	---	--	---------	--------

4058075292550	Vouwdoos 1	61 mm x 61 mm x 109 mm	94,00 g	0.41 dm ³
4058075292567	Verzenddoos 10	318 mm x 133 mm x 124 mm	1033,00 g	5.24 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 veelvouden 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.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

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