

P CLAS A 75 DIM 10.5 W/827 E27 FR

PARATHOM CLASSIC A DIM | Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$; konstanter Farbort
- Hohe Farbkonsistenz: < 6 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.osram.de/dim)
- Quecksilberfreie Lampen



Technische Daten

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	10,50 W
Nennleistung	10,50 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,80
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	75 W

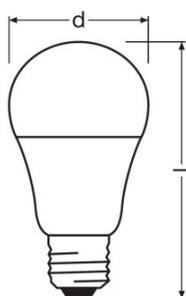
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1055 lm
Bemessungslichtstrom	1055 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabweichs	≤ 6 sdc
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Startzeit	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	108,0 mm
Durchmesser	61,5 mm
Außenkolben	A60
Länge	108,0 mm

Produktdatenblatt

Lebensdauer

Nennlebensdauer	25000 h
Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
Anmerkung zum Produkt	All technical parameters apply to the entire lamp. Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value. In development, data preliminary. In preparation. 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).

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	11 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRAA/F-10,5/827-220-240-E27-60
Bestellnummer	LEDPCA75D 10,5

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
--------------	---------------------	--	-------------------------------------	---------	----------------

Produktdatenblatt

4058075026971	P CLAS A 75 DIM 10.5 W/827 E27 FR	Versandschachtel 10 Stück Faltschachtel	315 mm x 131 mm x 126 mm	5.20 dm ³	1063.00 g
---------------	--------------------------------------	---	-----------------------------	----------------------	-----------

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

Zur Konformität des Dimmens siehe

- ▶ www.osram.de/DIM

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

- ▶ www.osram.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

- ▶ www.osram.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.