
PARATHOM CLASSIC A 40 ADV 6 W/827 E27 FR

PARATHOM advanced CLASSIC A | 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	5,40 W
Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	0,92
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

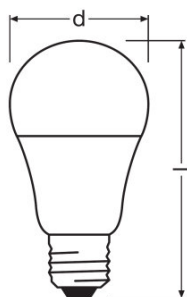
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungslichtstrom	470 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	$\leq 1,00$ s
Startzeit	$\leq 0,5$ s

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	97,0 mm
Durchmesser	55,0 mm
Außenkolben	A55
Länge	97,0 mm

Lebensdauer

Produktdatenblatt

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

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja ¹⁾
---------	------------------

¹⁾ An vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.osram.de/dim

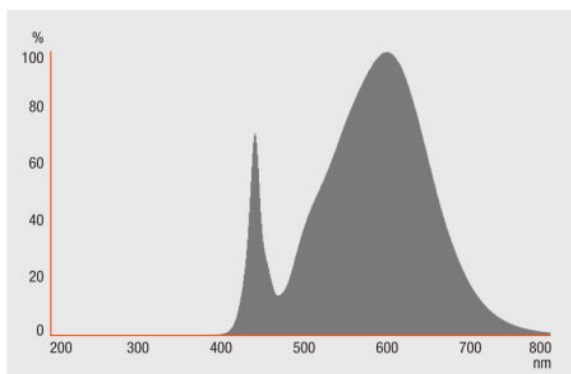
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	6 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRAA/F-6-220-240-E27-60/110
Bestellnummer	PCLA40DIM 6W/82

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung



Garantie

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899299184	PARATHOM CLASSIC A 40 ADV 6 W/827 E27 FR	Versandschachtel 10	290 mm x 121 mm x 113 mm	3.97 dm ³	970.00 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.

Produktdatenblatt

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.