

# Produktdatenblatt

## P RF CLAS B 40 4 W/827 E14

PARATHOM Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



### Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Ideal für dekorative Einbauten

### Produktfamilien-Vorteile

- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glühlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Klare Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.osram.de/dim](http://www.osram.de/dim))
- Quecksilberfreie Lampen
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: 300°



## Technische Daten

### Elektrische Daten

Bemessungsleistung	4,00 W
Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,40
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

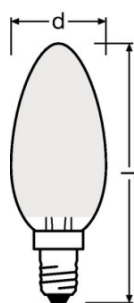
### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungslichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	97,0 mm
Durchmesser	35,0 mm
Außenkolben	B35
Länge	97,0 mm

## Produktdatenblatt

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

### Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
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	Nein
---------	------

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	4 kWh/1000h

### Klassifikationen

ILCOS	DRBB/F-4/827-220-240-E14-35
Bestellnummer	LEDPCLB40 4W/82

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899959194	P RF CLAS B 40 4 W/827 E14	Versandschachtel 10 Stück Faltschachtel	205 mm x 87 mm x 123 mm	2.19 dm <sup>3</sup>	348.00 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.

### Haftungsausschluss

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

Produkte von LEDVANCE,  
vertrieben durch die OSRAM GmbH,  
Digital Lighting Systems

**OSRAM**

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Straße 6  
80807 München, Deutschland