

# FAMILIENDATENBLATT

## PARATHOM Retrofit CLASSIC B DIM

Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

---

### PRODUKTVORTEILE

- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glühlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort



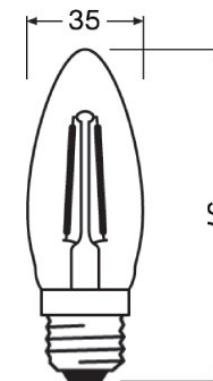
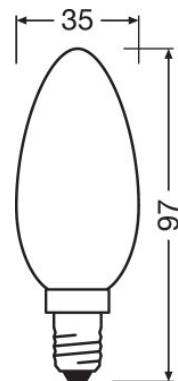
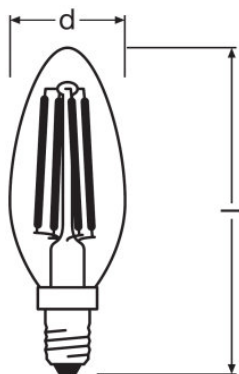
## TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungs- 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra
P CLAS B 40 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	5,00 W	220...240 V	100	150	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P CLAS B 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	5,00 W	220...240 V	100	150	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P CLAS B 40 5 W/2700K B22d <sup>1)</sup>	5,00 W	220...240 V	100	150	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P CLAS B 40 5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	5,00 W	220...240 V	100	150	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P CLAS B 40 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	5,00 W	220...240 V	90	145	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	95
P CLAS B 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	6,50 W	220...240 V	85	130	0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥80

Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten		Abmessungen & Gewicht	Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten	
	Aufwärmzeit (60 %)	Startzeit	Gesamtlänge	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen	Socket (Normbezeichnung)	Quecksilberfrei
P CLAS B 40 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	97,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS B 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	97,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS B 40 5 W/2700K B22d <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	94,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	B22d	Ja
P CLAS B 40 5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	95,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS B 40 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	97,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS B 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	97,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	
	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch
P CLAS B 40 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Ja	A+	5 kWh/1000h
P CLAS B 40 FR 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Ja	A+	5 kWh/1000h
P CLAS B 40 5 W/2700K B22d <sup>1)</sup>	Ja	A+	5 kWh/1000h
P CLAS B 40 5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	Ja	A+	5 kWh/1000h
P CLAS B 40 5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Ja	A+	5 kWh/1000h
P CLAS B 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Ja	A++	7 kWh/1000h

1) 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./LED-Lampen enthalten verschiedene elektronische Komponenten. Unter ungünstigen Bedingungen können diese Komponenten Geräusche entwickeln. In Fällen von Resonanzen können auch geringe Geräusche einen hörbaren Effekt hervorrufen. Mögliche Einflußfaktoren sind sowohl die Installation, das Design des Sockels und die Leuchte (akustischer Resonanz-Effekt) als auch der Dimmer oder Transformator (harmonische oder elektronische Resonanz)



P CLAS B 40 5 W/2700K E14, P CLAS B  
40 5 W/2700K E14

P CLAS B 40 FR 5 W/2700K E14, P CLAS  
B 60 6.5 W/2700K E14

P CLAS B 40 5 W/2700K B22d

P CLAS B 40 5 W/2700K E27

## ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

## VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075439344	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	276,00 g	2.19 dm <sup>3</sup>
4058075439382	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	281,00 g	2.19 dm <sup>3</sup>
4058075438880	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	378,00 g	2.19 dm <sup>3</sup>

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075438804	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	378,00 g	2.19 dm <sup>3</sup>
4058075439689	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	328,00 g	2.19 dm <sup>3</sup>
4058075438842	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	283,00 g	2.19 dm <sup>3</sup>

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.