

# FAMILIENDATENBLATT

## PARATHOM Retrofit CLASSIC P

LED-Lampen, klassische Miniballform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

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

---

### PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort



## TECHNISCHE DATEN

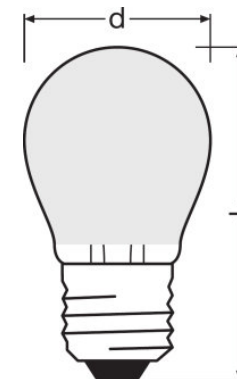
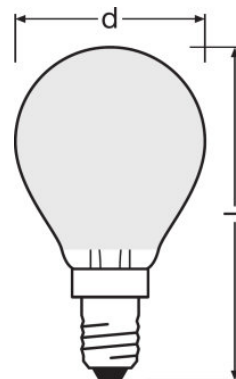
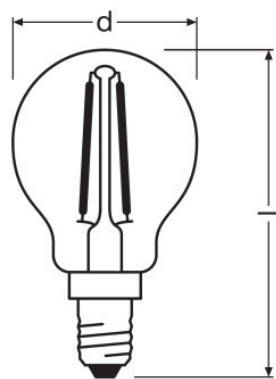
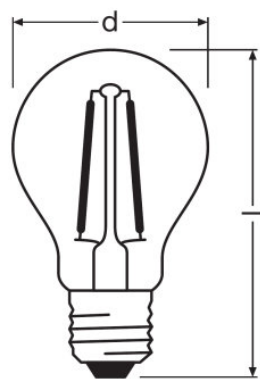
Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungs- 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra
P CLAS P 15 1.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	1,50 W	220...240 V	416	666	0,70	Warm White	2700 K	136 lm	≥80
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	2,50 W	220...240 V	263	421	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	2,50 W	220...240 V	263	421	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	2,50 W	220...240 V	263	421	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	2,50 W	220...240 V	263	421	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P CLAS P 40 FR 4 W/2700K B22d <sup>1)</sup>	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	6,50 W	220...240 V	100	160	0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥80
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	6,50 W	220...240 V	100	160	0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥80
P CLAS P 60 6 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	6,00 W	220...240 V	111	177	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 P 15 1.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	78,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS P 40 FR 4 W/2700K B22d <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	76,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	B22d	Ja
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	78,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja

Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten		Abmessungen & Gewicht	Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten	
	Aufwärmzeit (60 %)	Startzeit	Gesamtlänge	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilberfrei
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	78,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E14	Ja
P CLAS P 60 6 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	< 0,50 s	< 0,5 s	77,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards		Klassifikationen
	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	ILCOS
P CLAS P 15 1.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	Nein	A++	2 kWh/1000h	
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Nein	A++	3 kWh/1000h	
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	Nein	A++	3 kWh/1000h	
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Nein	A++	3 kWh/1000h	
P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	Nein	A++	3 kWh/1000h	
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRBP/C-4/827-220/240-E14-45
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRBP/F-4/827-220-240-E14-45
P CLAS P 40 FR 4 W/2700K B22d <sup>1)</sup>	Nein	A++	4 kWh/1000h	
P RF CLAS P 40 4 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRBP/F-5/827-220-240-E27-45
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Nein	A++	7 kWh/1000h	
P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	Nein	A++	7 kWh/1000h	
P CLAS P 60 6 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	Nein	A++	6 kWh/1000h	

<sup>1)</sup> 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.

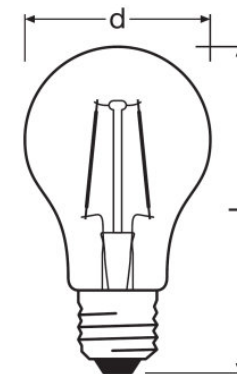
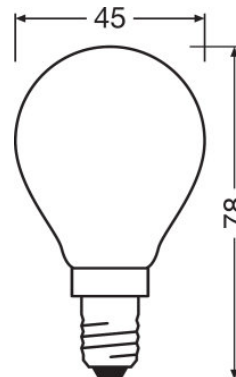
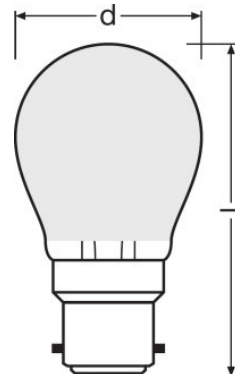
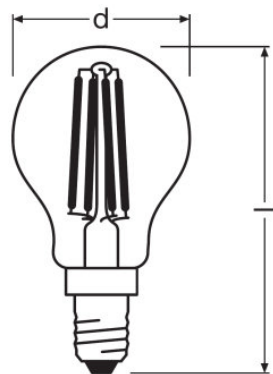


P CLAS P 15 1.5 W/2700K E27, P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27

P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14

P CLAS P 25 2.5 W/2700K E14, P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14

P CLAS P 25 2.5 W/2700K E27, P RF CLAS P 40 4 W/2700K E27



P RF CLAS P 40 4 W/2700K E14, P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14

P CLAS P 40 FR 4 W/2700K B22d

P CLAS P 60 6.5 W/2700K E14

P CLAS P 60 6 W/2700K E27

## ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

## VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075287952	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	321,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075287976	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	292,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075287990	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	323,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075288010	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	308,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075438682	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	308,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075288034	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	322,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075288072	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	338,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075438620	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	308,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075288096	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	338,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075438569	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	308,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075439467	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	358,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075439443	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	358,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075439122	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	288,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>
4058075439108	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	391,00 g	2.62 dm <sup>3</sup>

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075439085	Versandschachtel 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	338,00 g	2.62 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.