

FAMILIENDATENBLATT

PARATHOM Retrofit CLASSIC A

LED-Lampen, klassische Kolbenform



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
- Sockel: E27
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas



– Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$; konstanter Farbort

TECHNISCHE DATEN

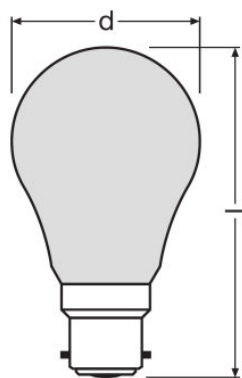
Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex R_a
P CLAS A 40 FR 4 W/2700K B22d ¹⁾	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥ 80
P CLAS A 40 4 W/2700K B22d ¹⁾	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥ 80
P RF CLAS A 40 4 W/2700K E27 ¹⁾	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥ 80
P CLAS A 40 4 W/2700K E27 ¹⁾	4,00 W	220...240 V	510	817	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥ 80
P CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ¹⁾	6,50 W	220...240 V			0,70	Cool White	4000 K	806 lm	≥ 80
P CLAS A 60 CL 7 W/2700K B22d ¹⁾	7,00 W	220...240 V			0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥ 80
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ¹⁾	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Cool White	4000 K	470 lm	≥ 80
P CLAS A 60 FR 7 W/2700K B22d ¹⁾	7,00 W	220...240 V			0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥ 80
P RF CLAS A 60 7 W/2700K E27 ¹⁾	7,00 W	220...240 V	96	154	0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥ 80
P CLAS A 60 7 W/2700K E27 ¹⁾	7,00 W	220...240 V			0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥ 80
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ¹⁾	4,00 W	220...240 V	156	250	0,70	Cool White	4000 K	470 lm	≥ 80
P CLAS A 60 7 W/4000K E27 ¹⁾	7,00 W	220...240 V			0,70	Cool White	4000 K	806 lm	≥ 80
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ¹⁾	7,50 W	220...240 V			0,70	Warm White	2700 K	1055 lm	≥ 80
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ¹⁾	7,50 W	220...240 V	30	45	0,70	Warm White	2700 K	1055 lm	≥ 80
P CLAS A 75 7.5 W/4000K E27 ¹⁾	7,50 W	220...240 V	81	131	0,70	Cool White	4000 K	1055 lm	≥ 80
P CLAS A 100 10 W/2700K E27 ¹⁾	10,00 W	220...240 V	45	72	0,70	Warm White	2700 K	1521 lm	≥ 80
P CLAS A 100 10 W/4000K E27 ¹⁾	10,00 W	220...240 V	45	72	0,70	Cool White	4000 K	1521 lm	≥ 80
P CLAS A 100 10 W/2700K E27 ¹⁾	10,00 W	220...240 V	45	72	0,70	Warm White	2700 K	1521 lm	≥ 80
P CLAS A 150 16 W/2700K E27 ¹⁾	16,00 W	220...240 V	30	50	0,70	Warm White	2700 K	2500 lm	≥ 80
P CLAS A 150 16 W/4000K E27 ¹⁾	16,00 W	220...240 V	30	50	0,70	Cool White	4000 K	2500 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 A 40 FR 4 W/2700K B22d ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	104,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	B22d	Ja
P CLAS A 40 4 W/2700K B22d ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	104,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	B22d	Ja
P RF CLAS A 40 4 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 40 4 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 60 CL 7 W/2700K B22d ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	104,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	B22d	Ja
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 60 FR 7 W/2700K B22d ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	104,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	B22d	Ja
P RF CLAS A 60 7 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 60 7 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 60 7 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 75 7.5 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 100 10 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 100 10 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 100 10 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	105,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 150 16 W/2700K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	126,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja
P CLAS A 150 16 W/4000K E27 ¹⁾	< 0,50 s	< 0,5 s	126,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000	E27	Ja

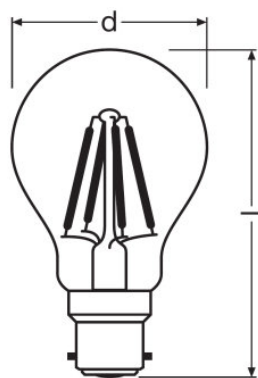
Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards		Klassifikationen
	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	ILCOS
P CLAS A 40 FR 4 W/2700K B22d ¹⁾	Nein	A++	4 kWh/1000h	
P CLAS A 40 4 W/2700K B22d ¹⁾	Nein	A++	4 kWh/1000h	
P RF CLAS A 40 4 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRAA/C-4/827-220-240-E27-60
P CLAS A 40 4 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRAA/F-4/827-220-240-E27-60
P CLAS A 60 6.5 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	7 kWh/1000h	DRAA/C-7-840-220-240-E27-60

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglich- keiten	Zertifikate & Standards		Klassifikationen
	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	ILCOS
P CLAS A 60 CL 7 W/2700K B22d ¹⁾	Nein	A++	7 kWh/1000h	
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRAA/C-4-840-220-240-E27-60
P CLAS A 60 FR 7 W/2700K B22d ¹⁾	Nein	A++	7 kWh/1000h	
P RF CLAS A 60 7 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	7 kWh/1000h	DRAA/C-7/827-220/240-E27-60
P CLAS A 60 7 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	7 kWh/1000h	DRAA/F-7/827-220-240-E27-60
P CLAS A 40 4 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	4 kWh/1000h	DRAA/F-4-840-220-240-E27-60
P CLAS A 60 7 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	7 kWh/1000h	DRAA/F-7-840-220-240-E27-60
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	8 kWh/1000h	DRAA/F-8/827-220-240-E27-60
P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	8 kWh/1000h	
P CLAS A 75 7.5 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	8 kWh/1000h	DRAA/F-8/840-220-240-E27-60
P CLAS A 100 10 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	10 kWh/1000h	
P CLAS A 100 10 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	10 kWh/1000h	
P CLAS A 100 10 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	10 kWh/1000h	
P CLAS A 150 16 W/2700K E27 ¹⁾	Nein	A++	16 kWh/1000h	
P CLAS A 150 16 W/4000K E27 ¹⁾	Nein	A++	16 kWh/1000h	

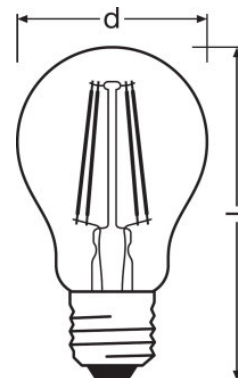
¹⁾ Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.



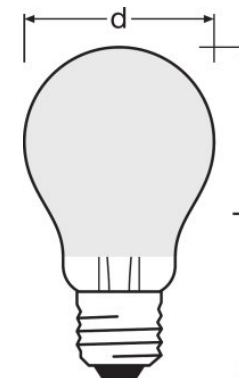
P CLAS A 40 FR 4 W/2700K B22d, P
CLAS A 60 FR 7 W/2700K B22d



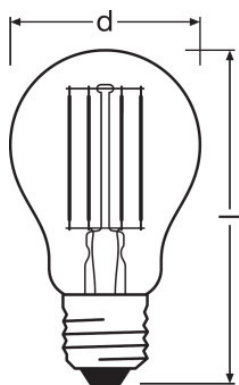
P CLAS A 40 4 W/2700K B22d, P CLAS A
60 CL 7 W/2700K B22d



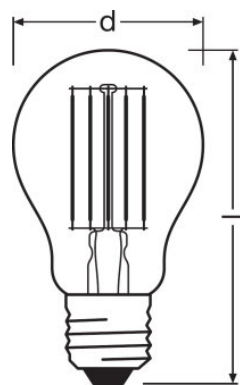
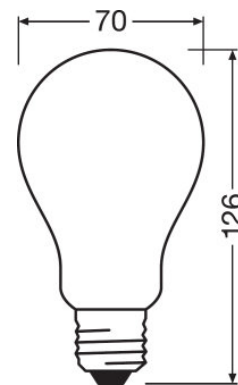
P RF CLAS A 40 4 W/2700K E27, P CLAS
A 60 6.5 W/4000K E27, P CLAS A 40 4
W/4000K E27, P RF CLAS A 60 7
W/2700K E27



P CLAS A 40 4 W/2700K E27, P CLAS A
60 7 W/2700K E27, P CLAS A 40 4
W/4000K E27, P CLAS A 60 7 W/4000K
E27, P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27, P
CLAS A 75 7.5 W/4000K E27, P CLAS A
100 10 W/2700K E27



P CLAS A 75 7.5 W/2700K E27

P CLAS A 100 10 W/2700K E27, P CLAS
A 100 10 W/4000K E27P CLAS A 150 16 W/2700K E27, P CLAS
A 150 16 W/4000K E27

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075439849	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	553,00 g	5.57 dm ³
4058075439900	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	553,00 g	5.57 dm ³
4058075439887	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	553,00 g	5.57 dm ³
4058075439825	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	553,00 g	5.57 dm ³
4058075817180	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	487,00 g	5.20 dm ³

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075061682	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	485,00 g	5.20 dm ³
4058075439627	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	543,00 g	5.57 dm ³
4058075061804	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	471,00 g	5.20 dm ³
4052899962149	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	487,00 g	5.20 dm ³
4058075817241	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	526,00 g	5.20 dm ³
4058075439801	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	553,00 g	5.57 dm ³
4058075809840	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	488,00 g	5.20 dm ³
4058075287532	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	573,00 g	5.20 dm ³
4058075287518	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	521,00 g	5.20 dm ³
4058075287570	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	532,00 g	5.20 dm ³
4058075438545	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	583,00 g	5.57 dm ³
4058075439580	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	583,00 g	5.57 dm ³
4058075438460	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	583,00 g	5.57 dm ³
4058075439740	Versandschachtel 10	364 mm x 150 mm x 157 mm	680,00 g	8.57 dm ³
4058075439764	Versandschachtel 10	364 mm x 150 mm x 157 mm	680,00 g	8.57 dm ³

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

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.