

# PRODUKTDATENBLATT

## P CLAS A 40 5 W/2700K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A 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 Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Unempfindlich gegenüber Erschütterungen
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Sockel: E27, B22d
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	5,00 W
<b>Nennleistung</b>	5,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)</b>	90
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)</b>	145
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,70
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	40 W

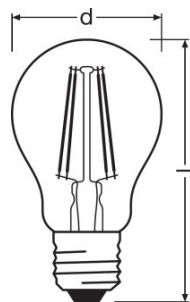
### Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	470 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	470 lm
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	470 lm
<b>Farbwiedergabeindex <math>R_a</math></b>	95
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	104,0 mm
<b>Durchmesser</b>	60,0 mm
<b>Außenkolben</b>	A60
<b>Länge</b>	104,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	70 °C

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	E27
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Bauform / Ausführung</b>	matt
<b>WEEE-Piktogramm anzeigen</b>	Ja

<b>Anmerkung zum Produkt</b>	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)
------------------------------	--

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A+
<b>Energieverbrauch</b>	5 kWh/1000h

Klassifikationen

<b>Bestellnummer</b>	LEDPCA40D 5W/9
----------------------	----------------

---

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075439719	Faltschachtel 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	46,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075439726	Versandschachtel 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	533,00 g	5.57 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.