

## P CLAS A adv 150 21 W/827 E27

PARATHOM advanced CLASSIC A | Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



### Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### Produktvorteile

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

### Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Hohe Farbkonsistenz: < 6 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Quecksilberfreie Lampen



## Technische Daten

### Elektrische Daten

Bemessungsleistung	21,00 W
Nennleistung	21,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	150 W

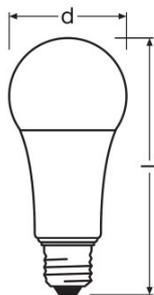
### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	2500 lm
Bemessungslichtstrom	2500 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabweichs	$\leq 6$ sdc

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	143,0 mm
Durchmesser	67,0 mm
Außenkolben	A66
Länge	143,0 mm

### Lebensdauer

## Produktdatenblatt

Nennlebensdauer	25000 h
Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

### Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
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	Ja
---------	----

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	21 kWh/1000h

### Klassifikationen

Bestellnummer	PCLA150DI 21W/8
---------------	-----------------

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899959217	P CLAS A adv 150 21 W/827 E27	Versandschachtel 10	345 mm x 142 mm x 157 mm	7.69 dm <sup>3</sup>	2517.00 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.

### Referenzen / Verweise

## Produktdatenblatt

Zur Konformität des Dimmens siehe

▶ [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim)

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

▶ [www.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

Zur Garantie siehe

▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

---

### Haftungsausschluss

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