PRODUKTDATENBLATT
P CLAS B 40 5 W/2700K E14

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)
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a: ≥ 80; konstanter Farbort

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	5,00 W
Nennleistung	5,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	100
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	150
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

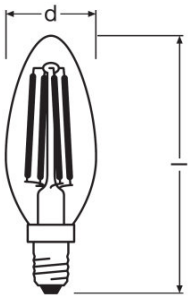
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungslichtstrom	470 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	470 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	97,0 mm
Durchmesser	35,0 mm

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Außenkolben	B35
Länge	97,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar
WEEE-Piktogramm anzeigen	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./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

Dimmbar	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	5 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDPCLB40D 5W/8

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

4058075439337	Faltschachtel 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	27,00 g	0.17 dm^3
4058075439344	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	276,00 g	2.19 dm^3

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.

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.