

PRODUKTDATENBLATT

BASE CLAS B 40 4 W/2700K E14

LED BASE CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Anwendungen im Haushalt
- Kronleuchter
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

PRODUKTVORTEILE

- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Stoß- und vibrationsfest dank LED-Technologie
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch gegen herkömmliche Glühlampen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht für den Betrieb an Dimmern geeignet
- Gute Farbwiedergabe ($R_a \geq 80$) und Farbstabilität über die gesamte Lampenlebensdauer
- Sockel: E14, B22d
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	4,00 W
Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	510
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	817
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

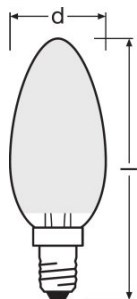
Photometrische Daten

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 sdc
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	100,0 mm
-------------	----------

Durchmesser	35,0 mm
Außenkolben	B35
Länge	97,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	50 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	10000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	matt
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.
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	5 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRBB/F-4/827-220-240-E14-35
Bestellnummer	BASECLB40 4W/82

VERPACKUNGSMITTEL

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

4008597191183	Faltschachtel 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	30,00 g	0.17 dm ³
4008597491184	Versandschachtel 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	275,00 g	2.19 dm ³
4058075090644	Faltschachtel 2	39 mm x 77 mm x 138 mm	39,00 g	0.41 dm ³
4058075090651	Versandschachtel 20	206 mm x 164 mm x 117 mm	0,52 g	3.95 dm ³
4058075090682	Faltschachtel 5	36 mm x 177 mm x 107 mm	100,00 g	0.68 dm ³
4058075090699	Versandschachtel 50	372 mm x 186 mm x 121 mm	1204,00 g	8.37 dm ³
4058075803930	Faltschachtel 2	39 mm x 77 mm x 138 mm	45,00 g	0.41 dm ³
4058075803947	Versandschachtel 20	206 mm x 164 mm x 117 mm	571,00 g	3.95 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.