PRODUKTDATENBLATT
ST CLAS BW 25 CL 2.8 W/2700 K E14

LED Retrofit CLASSIC BW | LED-Lampen, klassische Kolbenform

ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)
- Ideal für dekorative Einbauten

PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Quecksilberfreie Lampen

© 2019, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	2,80 W
Nennleistung	2,80 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W

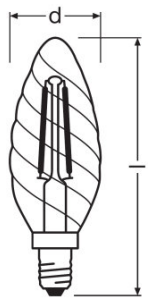
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	250 lm
Bemessungslichtstrom	250 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	250 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	97,0 mm
Durchmesser	35,0 mm
Außenkolben	BW35
Länge	97,0 mm

© 2019, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	57 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

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.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	3 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRBB/C-2-230-E14-35/99
Bestellnummer	LEDSCLBW25 2,8W

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899941588	ST CLAS BW 25 CL 2.8 W/2700 K E14	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 136 mm	5.45 dm^3	312,00 g
4058075115033	ST CLAS BW 25 CL 2.8 W/2700 K E14	Versandschachtel 10	215 mm x 90 mm x 118 mm	2.28 dm^3	329,00 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.

© 2019, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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

© 2019, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.