

# PRODUKTDATENBLATT

## RF CLAS B 23 2.8 W/827 E14 FIL

LED Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Ideal für dekorative Einbauten

### PRODUKTVORTEILE

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

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Quecksilberfreie Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	2,80 W
<b>Nennleistung</b>	2,80 W
<b>Nennspannung</b>	230 V
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,40
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	23 W

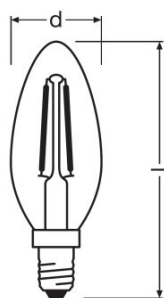
Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	230 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	230 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>

Lichttechnische Daten

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

— **Abmessungen & Gewicht**



<b>Gesamtlänge</b>	100,0 mm
<b>Durchmesser</b>	35,0 mm
<b>Außenkolben</b>	B35
<b>Länge</b>	99,0 mm

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>	E14
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Bauform / Ausführung</b>	klar
<b>Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE</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./Alle technischen Parameter gelten für das ganze Modul

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	3 kWh/1000h

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRBB/C-2,8/827-220/240-E14-35
<b>Bestellnummer</b>	LEDSCLB25 2,8W/

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899415355	RF CLAS B 23 2.8 W/827 E14 FIL	Versandschachtel 12	262 mm x 153 mm x 201 mm	8.06 dm <sup>3</sup>	477.00 g
4052899936416	RF CLAS B 23 2.8 W/827 E14 FIL	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 136 mm	5.45 dm <sup>3</sup>	295.00 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.

**HAFTUNGSAUSSCHLUSS**

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