

PRODUKTDATENBLATT

ST CLAS B 25 2.5 W/4000 K E14

LED Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Keine UV- und IR-nahen 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

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

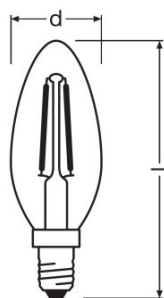
Photometrische Daten

| | |
|--|---------------------------|
| Nennlichtstrom | 250 lm |
| Bemessungslichtstrom | 250 lm |
| Bemessungsfarbtemperatur | 4000 K |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtstrom | 250 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbgleichs | ≤ 6 sdc _m |

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--------------------|---------|
| Gesamtlänge | 97,0 mm |
| Durchmesser | 35,0 mm |
| Außenkolben | B35 |
| Länge | 97,0 mm |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 50 °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 |
| 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++ |
| Energieeffizienzklasse | A++ |
| Energieverbrauch | 3 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | LEDSCLB25 2,8W/ |
|---------------|-----------------|

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|-------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4058075107922 | ST CLAS B 25 2.5 W/4000 K E14 | Versandschachtel 6 | 262 mm x 153 mm x 136 mm | 5.45 dm ³ | 301,00 g |
| 4058075114753 | ST CLAS B 25 2.5 W/4000 K E14 | Versandschachtel 12 | 262 mm x 153 mm x 201 mm | 8.06 dm ³ | 490,00 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.