

PRODUKTDATENBLATT

ST CLAS B 60 6 W/2700K E14

LED Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



ANWENDUNGSGEBIETE

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

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



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--|-------------|
| Bemessungsleistung | 6,00 W |
| Nennleistung | 6,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B) | 111 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B) | 177 |
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,50 |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 60 W |

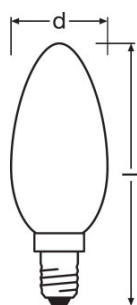
Photometrische Daten

| | |
|--|---------------------------|
| Nennlichtstrom | 806 lm |
| Bemessungslichtstrom | 806 lm |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtstrom | 806 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdc _m |
| Bemessungsfarbtemperatur | 2700 K |

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--------------------|----------|
| Gesamtlänge | 100,0 mm |
| Durchmesser | 35,0 mm |

| | |
|--------------------|----------|
| Außenkolben | B35 |
| Länge | 100,0 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 |
| 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++ |
| Energieverbrauch | 6 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|----------------------|-----------------|
| Bestellnummer | LEDSCLB60 6W/82 |
|----------------------|-----------------|

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075107724 | Blister 1 | 42 mm x 140 mm x 120 mm | 31,00 g | 0.71 dm ³ |
| 4058075107731 | Versandschachtel 6 | 262 mm x 153 mm x 132 mm | 280,00 g | 5.29 dm ³ |

| | | | | |
|---------------|------------------------|--------------------------|----------|----------------------|
| 4058075435513 | Faltschachtel 1 | 36 mm x 49 mm x 145 mm | 28,00 g | 0.26 dm ³ |
| 4058075435520 | Versandschachtel 10 | 201 mm x 111 mm x 120 mm | 315,00 g | 2.68 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.