

PRODUKTDATENBLATT ST CLAS B 25 FR 2.5 W/2700 K B22d

LED Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

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
- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen

Produkteigenschaften

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80; konstanter Farbort





- Lebensdauer bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	2,5 W
Bemessungsleistung	2.50 W
Nennspannung	220240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W
Nennstrom	19 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	1,2 A
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzfrequenz	5060 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	263
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	421
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

Photometrische Daten

Lichtstrom	250 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	250 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	91.00 mm
Durchmesser	35,00 mm
Maximaler Durchmesser	35 mm

16,00 g	
-20+40 °C	
50 °C	
100000	
0.70	
≥ 0.90	
B22d	
0.0 mg	
Ja	
Matt	
Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rei statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen	
Nain	
Nein	
Nein	
F 1)	
F 1)	
F ¹⁾ 3.00 kWh/1000h	
F 1) 3.00 kWh/1000h IP20	
F 1) 3.00 kWh/1000h IP20 CE	
F ¹⁾ 3.00 kWh/1000h IP20 CE RG0	
F 1) 3.00 kWh/1000h IP20 CE RG0 drigste Effizienz)	

Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Länge	91,00 mm
Höhe	35.00 mm
Breite	35.00 mm
EPREL ID	1402985
Model number	AC17511

Sicherheitshinweise

- Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
- Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075116191	Faltschachtel 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	29.00 g	0.17 dm ³
4058075116207	Versandschachtel 10	215 mm x 90 mm x 118 mm	309.00 g	2.28 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.