

# PRODUKTDATENBLATT

## ST PLUS GLOW DIM CLAS B 40 GLOWdim 4.5 W/2200...2700K E14

LED SUPERSTAR CLASSIC B GLOWdim | LED-Lampen mit GLOWdim-Effekt, klassische Kerzenform



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Gastgewerbe
- Historische Gebäude
- Wohnräume
- Schiffsbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

### PRODUKTVORTEILE

- Sorgt beim Herunterdimmen für besonders warmes Licht
- Steuerbar direkt über Standard-Dimmer, keine Fernbedienung erforderlich
- Einfache Kombination mit anderen GLOWdim-Produkten in einer Anwendung
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Dimmen ändert die Lichtfarbe von Warm White (2.700 K) auf Extra Warm White (2.000 K)
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

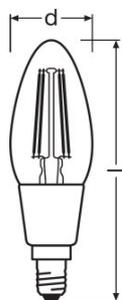
Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	4,50 W
<b>Nennleistung</b>	4,50 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)</b>	227
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)</b>	364
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz

Photometrische Daten

<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Tunable Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2200...2700 K
<b>Lichtstrom</b>	470 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	≥80
<b>Einstellbare Farbtemperatur</b>	2200...2700 K
<b>Nennlichtstrom</b>	470 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	118,0 mm
--------------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	65 °C

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
--------------------------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

<b>Socket (Normbezeichnung)</b>	E14
<b>Quecksilberfrei</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.

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
-------------------------------	-----

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRBB/C-5-827-220-240-E14-35
<b>Bestellnummer</b>	LEDSCLB40GD 4,5

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075435490	Faltschachtel 1	36 mm x 49 mm x 155 mm	44,00 g	0.27 dm <sup>3</sup>
4058075435506	Versandschachtel 4	109 mm x 89 mm x 128 mm	216,00 g	1.24 dm <sup>3</sup>
4058075454866	Versandschachtel 32	236 mm x 196 mm x 285 mm	2070,00 g	13.18 dm <sup>3</sup>
4058075808140	Blister 1	42 mm x 140 mm x 120 mm	45,00 g	0.71 dm <sup>3</sup>
4058075809574	Versandschachtel 6	261 mm x 153 mm x 132 mm	391,00 g	5.27 dm <sup>3</sup>

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.