

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS A 15 300° 2.5 W/7500K E27

LED STAR DÉCOR CLASSIC A | Farbige LED-Lampen, klassische Kolbenform, mit Schraubsockel



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Innenbeleuchtung, Terrassen, Biergärten und Gaststätten
- Energiesparend und wartungsarm in Festzelten und Freizeitparks
- Lichterketten
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

### PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sehr lange Lebensdauer
- Einfacher Austausch gegen herkömmliche Glühlampen
- Geringe Wärmeentwicklung
- Für Innen- und Außenanwendung geeignet

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Gängige Glühlampen-Form
- Sockel: E27
- Nicht für den Betrieb an Dimmern geeignet
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Bemessungsleistung</b>                          | 2,50 W      |
| <b>Nennleistung</b>                                | 2,50 W      |
| <b>Nennspannung</b>                                | 220...240 V |
| <b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>     | 263         |
| <b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b> | 473         |
| <b>Betriebsfrequenz</b>                            | 50...60 Hz  |
| <b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>    | > 0,50      |
| <b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>       | 15 W        |

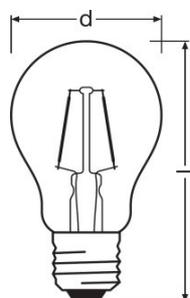
Photometrische Daten

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>Nennlichtstrom</b>                          | 45 lm                     |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>                    | 45 lm                     |
| <b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b> | 0,70                      |
| <b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>                | Grün                      |
| <b>Farbtemperatur</b>                          | 7500 K                    |
| <b>Lichtstrom</b>                              | 45 lm                     |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | $\geq 15$                 |
| <b>Standardabweichung des Farbgleichs</b>      | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| <b>Bemessungsfarbtemperatur</b>                | 7500 K                    |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | $\geq 15$                 |

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



|                    |          |
|--------------------|----------|
| <b>Gesamtlänge</b> | 105,0 mm |
|--------------------|----------|

|             |          |
|-------------|----------|
| Durchmesser | 60,0 mm  |
| Außenkolben | A60      |
| Länge       | 105,0 mm |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich          | -20...+40 °C |
| 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) | E27    |
| Quecksilbergehalt        | 0,0 mg |
| Bauform / Ausführung     | Farbig |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | Ja     |

Einsatzmöglichkeiten

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Zertifikate & Standards

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse | A           |
| Energieverbrauch       | 3 kWh/1000h |

Klassifikationen

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| ILCOS         | DRAA/C-4-827-220-240-E27-55 |
| Bestellnummer | LEDSCLA15 2,5W/             |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen              |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075433984 | Faltschachtel<br>1                     | 60 mm x 60 mm x 145 mm              | 48,00 g        | 0.52 dm <sup>3</sup> |
| 4058075433991 | Versandschachtel<br>10                 | 322 mm x 134 mm x 120 mm            | 585,00 g       | 5.18 dm <sup>3</sup> |
| 4058075603813 | Versandschachtel<br>6                  | 202 mm x 134 mm x 120 mm            | 371,00 g       | 3.25 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.

---

#### REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

▶ [www.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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