



PRODUKTDATENBLATT

SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI

LEDVANCE SPOT LED | LED-Strahlerleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Ersatz für Halogenlampen-Spotlights
- Allgemeinbeleuchtung
- Hotelzimmer
- Bars, Restaurants
- Akzentbeleuchtung
- Galerien, Museen
- Wohnräume

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Passt zum Design der Leuchtenfamilie LEDVANCE DOWNLIGHT
- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Spotlights
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache und schnelle Installation
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten DALI-Treibern)
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 4 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Gehäusematerial: Aluminium
- Material der Linse: PMMA



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------------------------------|
| Betriebsart | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |
| Nennleistung | 8,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzleistungsfaktor λ | >0,90 |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |

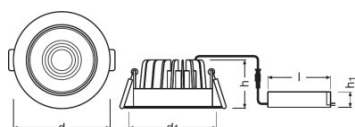
Photometrische Daten

| | |
|---|---------------------------|
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtstrom | 620 lm |
| Lichtausbeute | 75 lm/W |
| Standardabweichung des Farbgleichs | ≤ 4 sdc _m |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |

Lichttechnische Daten

| | |
|----------------------------|------|
| Ausstrahlungswinkel | 36 ° |
|----------------------------|------|

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--------------------------|----------|
| Durchmesser | 81,0 mm |
| Höhe | 51,0 mm |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Produktgewicht | 268,00 g |

Farben & Materialien

| | |
|------------------------|-----------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Silber |
| Produktfarbe | Silber |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Betriebstemperaturbereich | -20...45 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -20...45 °C |

Lebensdauer

| | |
|----------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70 bei 25 °C | 50000 h |
| Lebensdauer L80 bei 25 °C | 40000 h |
| Lebensdauer L90 bei 25 °C | 20000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-------------------|-------|
| Montageort | Decke |
|-------------------|-------|

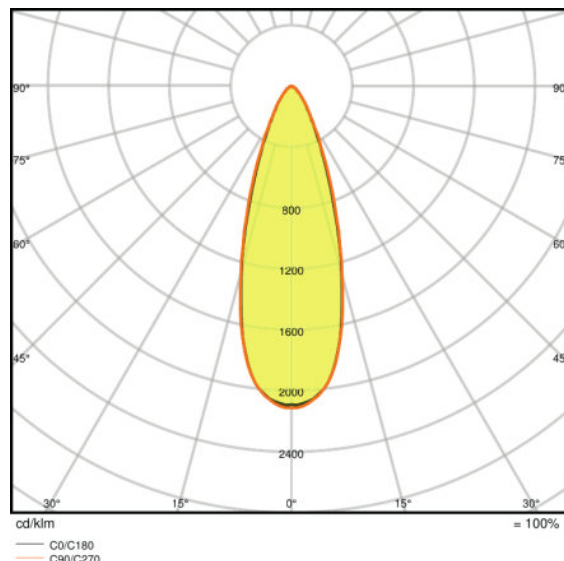
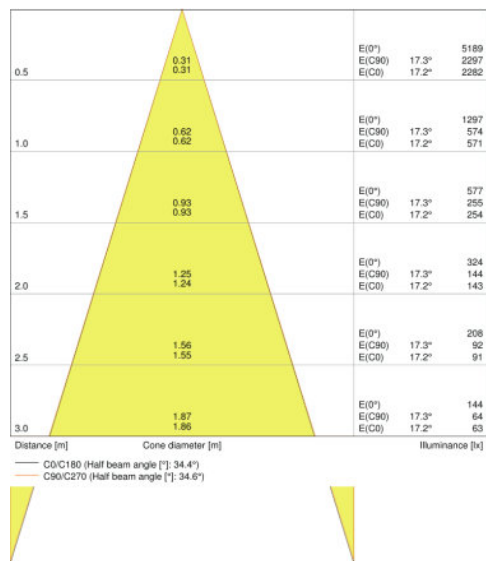
Einsatzmöglichkeiten

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Dimmbar | Ja |
| Anschlussart | Klemme, 2-polig |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |

Zertifikate & Standards

| | |
|--|------------------------|
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06 |
| Photobiologische Risikogruppe | RG 0 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP44 |
| Normen | CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS |

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4058075811294 | SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI | Versandschachtel 27 | 440 mm x 320 mm x 360 mm | 50.69 dm ³ | 10.08 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.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe
 ▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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