



PRODUKTDATENBLATT

SPOT LED 68 8 W IP65 FP DIM WT

LEDVANCE SPOT LED FIREPROOF | LED Strahlerleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Passt zum Design der Leuchtenfamilie LEDVANCE DOWNLIGHT
- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Spotlights
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten dimmbaren Treibern)
- Design für besonders hohen IP-Schutz

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Brandschutz-Anwendung (bis zu 90 Minuten, getestet mit EN 1365-2:2014 ' Feuerwiderstandsprüfungen für tragende Bauteile - Teil 2: Decken und Dächer')
- Verwendung im Aussenbereich und Brandschutz Anwendungen (bis zu 90 Minuten, BS476-20:1987 und BS476-21:1987)
- Kompatibel zu Standard-Deckenaussparungen von 68 mm
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 4 SDCM (Schwellwerteinheit)



- Schutzart, Vorderseite: IP65

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

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

Photometrische Daten

| | |
|---|---------------------------|
| Lichtstrom | 670 lm |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Cool White |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 4 sdc _m |

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--------------------------|---------|
| Durchmesser | 81,0 mm |
| Höhe | 51,0 mm |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |

Farben & Materialien

| | |
|------------------------|-----------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Produktfarbe | Weiß |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| 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 |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|------------------------|-----------------|
| Dimmbar | Ja |
| ErP LEDmod replaceable | not replaceable |

Zertifikate & Standards

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06 |
| Normen | CE/CB/TÜV SÜD/EAC/ROHS |

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4058075811195 | SPOT LED 68 8 W IP65 FP DIM WT | Versandschachtel 27 | 440 mm x 320 mm x 360 mm | 50.69 dm ³ | 10.11 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.