

# PRODUKTDATENBLATT LED Spot Octagon GU10 White 3x3.4W 927 DIM

LED SPOT OCTAGON WHITE | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen, dimmabren GU10-Strahlern



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Küchen, Arbeitsbereiche
- Decken- und Wandanbau

#### Produktvorteile

- Zeitloses Design
- Hochwertiges Gehäuse mit matt-weißer oder matt-schwarzer Oberfläche
- Vielseitig anpassbar dank austauschbaren LED Lampen
- Dimmbare OSRAM Lampe inklusive
- Einfache Montage

#### Produkteigenschaften

- Leuchtenfamilie umfasst fünf Varianten mit bis zu 4 Spot-Leuchtenköpfen
- Verstellbare Leuchtenköpfe



# TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

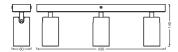
| Nennleistung  | 10,20 W      |
|---|--------------|
| Nennspannung  | 220240 V     |
| Netzfrequenz  | 5060 Hz      |
| Nennstrom   | 51,000 mA    |
| Einschaltstrom                                      | 2,7 A        |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>                | 600 µs       |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 50           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 88           |
| Netzleistungsfaktor λ                               | 0,7          |
| Oberschwingungsgehalt                               | 63 %         |
| Schutzklasse  | 1            |
| Betriebsart   | Netzspannung |

# Photometrische Daten

| Lichtstrom                                    | 690 lm    |  |
|---|-----------|--|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 690 lm    |  |
| Lichtausbeute                                 | 68 lm/W   |  |
| Farbtemperatur                                | 2700 K    |  |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß |  |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | 90        |  |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 5 sdcm    |  |
| Lichtstärke                                   | 400 cd    |  |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | <10 %     |  |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | 0.3       |  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG1       |  |
| Ausstrahlungswinkel                           | 36 °      |  |

## Maße & Gewicht

| Länge          | 430,00 mm |
|----------------|-----------|
| Breite         | 60,00 mm  |
| Höhe           | 140,00 mm |
| Produktgewicht | 770,00 g  |



#### Materialien & Farben

| Produktfarbe                         | Weiß   |
|--------------------------------------|--------|
| Gehäusefarbe                         | Weiß   |
| Gehäusematerial                      | Stahl  |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg |

# Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich            | -20+40 °C                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Lagertemperaturbereich                | -20+40 °C                           |
| Anschlussart                          | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart                             | IP20                                |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03                                |
| Dimmbar                               | Ja                                  |
| Montageart                            | Anbau                               |
| Justierbar                            | Ja                                  |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                                  |
| Fassungsbezeichnung                   | GU10                                |

#### Lebensdauer

| Lebensd  | auer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
|----------|------------------------|-----------------------|
| Anzahl d | er Schaltzyklen        | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

# Zertifikate & Standards

| Normen   | CE / UKCA |
|--|-----------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

## Zusätzliche Produktdaten

| Anmerkung zum Produkt | Maximale Lampenleistung: 5 W LED / Verfügbar ab Februar 2024 |  |  |
|-----------------------|--|--|--|
| Anzahl Leuchtmittel   | 3  |  |  |
|                       |  |  |  |

# TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

#### **DOWNLOADS**

|     | Dokumente und Zertifikate       |
|-----|---------------------------------|
| PDF | User instruction                |
| PDF | Packaging insert                |
| PDF | Declarations Of Conformity CE   |
| PDF | Declarations Of Conformity UKCA |

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075833234 | Faltschachtel<br>1                     | 102 mm x 118 mm x 543 mm            | 908.00 g      | 6.54 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075833241 | Versandschachtel<br>6                  | 557 mm x 320 mm x 261 mm            | 6173.00 g     | 46.52 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.

927 DIM