

PRODUKTDATENBLATT

LED Spot Pear 3 x 4.3W 2700K GU10

LED Spot Pear Black | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen GU10-Strahlern



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen

Produktvorteile

- Osram Lampe inklusive

Produkteigenschaften

- GU10 Lampe enthalten
- Gehäusematerial: Kunststoff und Metall
- Einstellbarer Kopf



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

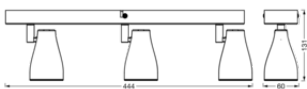
| | |
|---|--------------|
| Nennleistung | 12,90 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 101,000 mA |
| Einschaltstrom | 9 A |
| Einschaltstromdauer T _{h50} | 500 µs |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 17 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | 17 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 28 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,5 |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|---|---------------------|
| Lichtstrom | 630 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 1050 lm |
| Lichtausbeute | 48 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤6 sdc _m |
| Lichtstärke | 1800 |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | ≤1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | ≤0.4 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel | 36 ° |
| UGR | < 25 |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 444,00 mm |
| Breite | 60,00 mm |
| Höhe | 131,00 mm |
| Produktgewicht | 720,00 g |



LED SPOT PEAR 430MM 3X4.3W
827 GU10

Materialien & Farben

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Produktfarbe | Schwarz |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| Gehäusematerial | Plastik Metal |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Anschlussart | Schraubklemme, 3-polig |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |
| Fassungsbezeichnung | GU10 |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

¹⁾ 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 |
|-----------------------|----------------------------------|

| | |
|---------------------|------|
| Anzahl Leuchtmittel | 3 |
| BEG förderfähig | Nein |




TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | | Name des Dokuments |
|--|---|----------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | UI LED SPOT PEAR |
|  | Konformitätserklärung | CE Declaration Spot Pear |
|  | Konformitätserklärung UKCA | UKCA Declaration Spot Pear |

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075826618 | Faltschachtel 1 | 80 mm x 130 mm x 480 mm | 876.00 g | 4.99 dm³ |
| 4058075826625 | Versandschachtel 6 | 280 mm x 258 mm x 510 mm | 5939.00 g | 36.84 dm³ |

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.