

# PRODUKTDATENBLATT Decor Spot Pluto White 1 Spot

DECOR SPOT PLUTO WHITE | Deckenanbau-Leuchte aus unterschiedlichen Materialitäten mit flexiblen Strahlern



#### Anwendungsgebiete

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

# Produktvorteile

- Hochwertiges Gehäuse mit matt-weißer oder matt-schwarzer Oberfläche
- Einfache Montage

## Produkteigenschaften

- Leuchtenfamilie umfasst vier Varianten mit bis zu 4 Spot-Leuchtenköpfen
- Gehäusematerial: Metall und Holz
- An-/Aus-Schalter am 1-Spot-Modell zur einfachen Bedienung
- Verstellbare Leuchtenköpfe



## **TECHNISCHE DATEN**

## **Elektrische Daten**

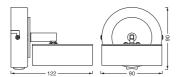
| Nennleistung  | 4,80 W                              |
|---|-------------------------------------|
| Nennspannung  | 220240 V                            |
| Netzfrequenz  | 5060 Hz                             |
| Nennstrom   | 23,000 mA                           |
| Einschaltstrom                                      | 0.59 A                              |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>                | 174 μs                              |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 556                                 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 556                                 |
| Netzleistungsfaktor λ                               | > 0,5                               |
| Oberschwingungsgehalt                               | < 70 %                              |
| Schutzklasse  | II                                  |
| Betriebsart   | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |

## **Photometrische Daten**

| Lichtstrom                                    | 300 lm    |
|---|-----------|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 450 lm    |
| Lichtausbeute                                 | 63 lm/W   |
| Farbtemperatur                                | 3000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | 80        |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 6 sdcm    |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | <10 %     |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | ≤0.4      |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG1       |
| Ausstrahlungswinkel                           | 102.00 °  |

# Maße & Gewicht

| Länge          | 90,00 mm  |
|----------------|-----------|
| Breite         | 122,00 mm |
| Höhe           | 90,00 mm  |
| Produktgewicht | 270,00 g  |



## Materialien & Farben

| Produktfarbe                         | Weiß              |  |
|--------------------------------------|-------------------|--|
| Gehäusefarbe                         | Weiß              |  |
| Gehäusematerial                      | Steel wood        |  |
| Material Abdeckung                   | Polycarbonat (PC) |  |
| 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                               | Nein                                |
| Montageart                            | Anbau                               |
| Justierbar                            | Ja                                  |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar                  |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                                  |

## Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |  |
|-------------------------------|-----------------------|--|
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000                 |  |

<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               | Verfügbar ab Februar 2024 |
|-------------------------------------|---------------------------|
| 7 in the real of Later 1 is a later | 10.14904. 40 100.44. 2021 |

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## **DOWNLOADS**

|     | Dokumente und Zertifikate |
|-----|---------------------------|
| POF | User instruction          |
| POF | Packaging insert          |

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075827882 | Faltschachtel<br>1                     | 112 mm x 122 mm x 123 mm            | 321.00 g      | 1.68 dm <sup>3</sup> |
| 4058075827899 | Versandschachtel<br>6                  | 350 mm x 136 mm x 271 mm            | 2241.00 g     | 12.90 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.