

# PRODUKTDATENBLATT

## Decor Spot Saturn CLICK-CCT Black 1 Spot

DECOR SPOT SATURN BLACK | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen Strahlern, Farbtemperaturen über den Wandschalter einstellbar



### 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 3 Spot-Leuchtenköpfen
- Click-CCT Version: Farbtemperatur einstellbar in drei Stufen durch wiederholtes Schalten
- An-/Aus-Schalter am 1-Spot-Modell zur einfachen Bedienung
- Verstellbare Leuchtenköpfe



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

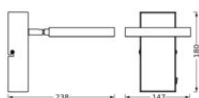
|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung                                        | 11,00 W      |
| Nennspannung                                        | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                                           | 55,000 mA    |
| Einschaltstrom                                      | 0.279 A      |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>                | 48 µs        |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 241          |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 241          |
| Netzleistungsfaktor λ                               | > 0,5        |
| Oberschwingungsgehalt                               | < 70 %       |
| Schutzklasse                                        | II           |
| Betriebsart                                         | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|                                                          |                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Lichtstrom                                               | 215 lm                                    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen            | 1090 lm                                   |
| Lichtausbeute                                            | 31 lm/W                                   |
| Farbtemperatur                                           | 3000 K/4200 K/6500 K                      |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 3000 K                                    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                                 | Warm weiß / Kalt weiß / Kaltes Tageslicht |
| Farbwiedergabeindex Ra                                   | 80                                        |
| Standardabweichung des Farbabgleichs                     | 6 sdc <sub>m</sub>                        |
| Lichtstärke                                              | Not relevant                              |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                               | <10%                                      |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)                   | ≤0.4                                      |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778              | RG1                                       |
| Ausstrahlungswinkel                                      | 118 °                                     |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 147,00 mm |
| Breite         | 238,00 mm |
| Höhe           | 180,00 mm |
| Produktgewicht | 500,00 g  |



## Materialien & Farben

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                         | Schwarz           |
| Gehäusefarbe                         | Schwarz           |
| Gehäusematerial                      | Polycarbonat (PC) |
| 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, 2-polig (L, N) |
| 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 |
|-----------------------|---------------------------|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

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

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075833470 | Faltschachtel<br>1                     | 117 mm x 182 mm x 283 mm            | 613.00 g      | 6.03 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075833487 | Versandschachtel<br>4                  | 380 mm x 248 mm x 308 mm            | 3004.00 g     | 29.03 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.