

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ Wifi Tracklight Spot Circle Black TW

SMART+ TRACKLIGHT CIRCLE | Smart+ Schienenleuchten mit WiFi-Technologie TW



### Anwendungsgebiete

- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer
- Eingangsbereiche

### Produktvorteile

- Dreh- und schwenkbar für eine optimale Beleuchtung
- Einstellung individueller Lichtszenen mit kalt- bis warmweißem Licht (3000 K bis 6500 K)
- Zeitloses elegantes Design
- Hochwertige Materialien

### Produkteigenschaften

- Individuell anpassbares modulares smartes Schienensystem
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Dimmbar



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|   |              |
|---|--------------|
| Nennleistung  | 6,50 W       |
| Nennspannung  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom   | 35,000 mA    |
| Einschaltstromdauer $T_{h50}$                       | 1900 $\mu$ s |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 11           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 18           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | $\geq 0,5$   |
| Oberschwingungsgehalt                               | $< 70 \%$    |
| Schutzklasse  | II           |

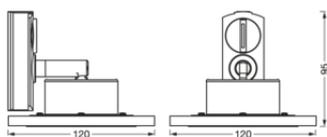
### Photometrische Daten

|  |                      |
|--|----------------------|
| Lichtstrom   | 350 lm               |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen            | 480 lm               |
| Lichtausbeute  | 53 lm/W              |
| Farbtemperatur   | 3000...6500 K        |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 3000 K <sup>1)</sup> |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                                 | Tunable White        |
| Farbwiedergabeindex Ra                                   | $> 80$               |
| Standardabweichung des Farbabgleichs                     | $\leq 6$ sdc         |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                               | -                    |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)                   | -                    |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778              | RG0                  |
| Ausstrahlungswinkel                                      | 270 °                |

<sup>1)</sup> Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 95,00 mm  |
| Breite         | 120,00 mm |
| Höhe           | 120,00 mm |
| Produktgewicht | 240,00 g  |



**Materialien & Farben**

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

**Anwendung & Installation**

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C       |
| Anschlussart               | Klemme, 2-polig    |
| Schutzart                  | IP20               |
| Dimmbar                    | Ja                 |
| Art der Dimmung            | WiFi               |
| Montageart                 | Anbau              |
| Montageort                 | Montage-Schiene    |
| Anwendungsumgebung         | Innenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                 |

**Lebensdauer**

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000   |

**Zertifikate & Standards**

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

**Zusätzliche Produktdaten**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Anmerkung zum Produkt | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. |
|-----------------------|--|

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate  |                                 |
|--|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Installation guide              |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

## VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075759763 | Faltschachtel<br>1                     | 82 mm x 128 mm x 133 mm             | 285.00 g      | 1.40 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075759770 | Versandschachtel<br>24                 | 403 mm x 347 mm x 288 mm            | 7461.00 g     | 40.27 dm <sup>3</sup> |
| 4099854114625 | Versandschachtel<br>4                  | 265 mm x 170 mm x 144 mm            | 1237.00 g     | 6.49 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.

## Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.