



PRODUKTDATENBLATT

SMART+ Wifi Tracklight Spot Osaka White TW

SMART+ TRACKLIGHT OSAKA | 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 | 8,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 44,000 mA |
| Einschaltstromdauer T_{h50} | 1800 μ s |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 28 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 48 |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,5$ |
| Oberschwingungsgehalt | < 70 % |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Netzspannung |

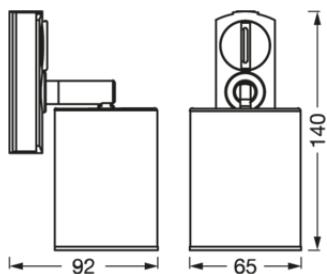
Photometrische Daten

| | |
|--|----------------------|
| Lichtstrom | 250 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 500 lm |
| Lichtausbeute | 31 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000...6500 K |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 3000 K ¹⁾ |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Tunable White |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdcm |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | - |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | - |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 80 ° |

1) Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 140,00 mm |
| Breite | 65,00 mm |
| Höhe | 92,00 mm |
| Produktgewicht | 250,00 g |



PGSAMRT WIFI TRACKL SPOT
OSAKA TW WTMiPRCmnk

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 |
| Anschlussart | Klemme, 2-polig |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Ja |
| Art der Dimmung | WiFi |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Montage-Schiene |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| 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 |

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |
|-----------------------------------|--------------------|

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. |
| BEG förderfähig | Nein |

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

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|--|---------------------------------|
|  PDF Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | SMART TRACKLIGHT SPOT |
|  PDF Ausführliche Installationshinweise | SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE |
|  PDF Konformitätserklärung | SMART WIFI TRACKL SPOT |
|  PDF Konformitätserklärung UKCA | SMART WIFI TRACKL SPOT |
|  PDF EU Data Act | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075759787 | Faltschachtel 1 | 82 mm x 82 mm x 163 mm | 289.00 g | 1.10 dm ³ |
| 4058075759794 | Versandschachtel 24 | 347 mm x 265 mm x 350 mm | 7435.00 g | 32.18 dm ³ |

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4099854114618 | Versandschachtel 4 | 178 mm x 178 mm x 178 mm | 1234.00 g | 5.64 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq
-

Haftungsausschluss

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