

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Tracklight Spot Circle White 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	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	35,000 mA
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	1900 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	11
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	18
Netzleistungsfaktor $\lambda$	≥ 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 70 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Netzspannung

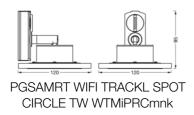
# Photometrische Daten

Lichtstrom	450 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	480 lm
Lichtausbeute	69 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>
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	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	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
4058075759749	Faltschachtel 1	82 mm x 128 mm x 133 mm	285.00 g	1.40 dm <sup>3</sup>
4058075759756	Versandschachtel 24	403 mm x 347 mm x 288 mm	7461.00 g	40.27 dm <sup>3</sup>
4099854114632	Versandschachtel 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.

TW

## 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.