

# PRODUKTDATENBLATT

## Smart+ Wifi Floor UpDown RGB TW

SMART+ WIFI WALL WASHER LUMINAIRE | Dekorative Stehleuchte mit Wifi-Technologie und RGB- und CCT-Wechsel



---

### Anwendungsgebiete

- Wohnräume
- Indirekte Beleuchtung
- Gaming-Ecken
- Home Entertainment-Bereiche

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Verwendet mehrfarbiges und kaltes oder warmweißes Licht für maximal flexible Lichtszenen

---

### Produkteigenschaften

- Dimmbar
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Indirekte Beleuchtung
- Farbtemperatur- und RGB-Steuerung über Schalter am Produkt
- Netzwerkprotokoll: WiFi



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	24,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	150,000 mA
Einschaltstrom	27.84 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	148 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	31
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	38
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	61
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	< 65 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	850 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1750 lm
Lichtausbeute	35 lm/W
Farbtemperatur	2700 ... 5000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcms
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °
UGR	< 30

### Maße & Gewicht

Durchmesser	251,00 mm
Höhe	1780,00 mm
Produktgewicht	4800,00 g



**Materialien & Farben**

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Metall
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

**Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-10...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Stecker, EU
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK05
Dimmbar	Ja
Montageart	Stehend
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

**Lebensdauer**

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	25000

**Zertifikate & Standards**

Normen	CE
--------	----

**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. / Verfügbar ab Juli 2023
Anzahl Leuchtmittel	2

## 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
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854096518	Faltschachtel 1	117 mm x 388 mm x 310 mm	5023.00 g	14.07 dm <sup>3</sup>
4099854096525	Versandschachtel 2	405 mm x 327 mm x 255 mm	10667.00 g	33.77 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.