

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
- Indirekte Beleuchtung
- Farbtemperatur- und RGB-Steuerung über Schalter am Produkt
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Steuerbar mit der SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)



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 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	31
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	38
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	61
Netzleistungsfaktor λ	> 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
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	2700 K ¹⁾
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °
UGR	< 30

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

Maße & Gewicht

Durchmesser	251,00 mm
Höhe	1780,00 mm

Produktgewicht	4800,00 g
----------------	-----------



SMART WIFI FLOOR UPDOWN
RGB TW BK

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
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.
Anzahl Leuchtmittel	empty
BEG förderfähig	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

Sicherheitshinweise

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	UI SMART FLOOR UPDOWN RGB TUNABLE WHITE
	Rechtliche Hinweise	Legal Insert
	Konformitätserklärung	CE Declaration Smart Wifi Convert and Floor Updown
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

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 dm³
4099854096525	Versandschachtel 2	405 mm x 327 mm x 255 mm	10667.00 g	33.77 dm³

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/de-de/wohnraumbelichtung/smart/faq

Haftungsausschluss

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