

PRODUKTDATENBLATT

Smart+ Wifi Convert Magic RGBW

SMART+ WIFI CONVERTIBLE FLOOR LUMINAIRE | Dekorative Leuchte mit Wifi-Technologie für die Verwendung als Steh- oder Wandleuchte



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Dimmbar
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Geeignet als Stehleuchte und zur Wandmontage
- Lichtfarbe: Warm Weiß
- Musik-Rhythmus-Funktion: Mit Hilfe der Smart Wi-Fi App und integrierten Sprachempfängern reagiert die Leuchte auf Sound und Musik
- DIY-Funktion: Die Lichtfarbe lässt sich pro Segment einstellen um so individuelle Lichtszenen zu erstellen oder bereits vorhandene Lichtszenen zu verwenden
- 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	24.6 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	1000 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2320 lm
Lichtausbeute	42 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Warm weiß
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

Maße & Gewicht

Länge	240,00 mm
Breite	240,00 mm
Höhe	1745,00 mm
Produktgewicht	3035,00 g



SMART WIFI CONVERT MGC
RGBW VR 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
Art der Dimmung	WiFi
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 WIFI CONVERT MGC RGBW
	Rechtliche Hinweise	Legal Insert
	Konformitätserklärung	CE Declaration Smart Wifi Convert and Floor Updown

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854096495	Faltschachtel 1	70 mm x 440 mm x 320 mm	3227.00 g	9.86 dm³
4099854096501	Versandschachtel 3	458 mm x 228 mm x 346 mm	10260.00 g	36.13 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/consumer/smart/faq

Haftungsausschluss

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