

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Smart+ Wifi Convert Magic RGBW

SMART+ WIFI CONVERTIBLE FLOOR LUMINAIRE | Decoratief armatuur met WiFi-technologie voor vloer- en wandgebruik



Toepassingsgebieden

- Woonkamers
- Indirecte verlichting
- Gaming hoeken
- Home Entertainment gebieden

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Dimbaar
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Geschikt als vloerarmatuur en voor wandmontage
- Lichtkleur: warm white
- Muziekritme functie: met behulp van de Smart WiFi App en geïntegreerde stem-ontvangers reageert het armatuur op geluid en muziek
- Doe-het-zelf functie: u kunt het kleursegment per segment aanpassen en uw eigen lichtscènes creëren of gewoon reeds beschikbare lichtscènes gebruiken
- Networkprotocol: WiFi



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	24,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	150,000 mA
Inschakelstroom	24.6 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	148 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	31
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	38
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	61
Arbeidsfactor λ	> 0,70
Totale harmonische vervorming	< 65 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1000 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	2320 lm
Lichtstroom efficiëntie	42 lm/W
Kleurtemperatuur	2700 K
Lichtkleur	Rood / Groen / Blauw / Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	1
Stroboscoopeffect waarde SVM	0,4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	110 °
UGR longitudinal	< 30

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	240,00 mm
Breedte	240,00 mm
Hoogte	1745,00 mm
Product gewicht	3035,00 g



SMART WIFI CONVERT MGC
RGBW VR BK

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Metal
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-10...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Plug, EU
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK05
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Standing
Toepassingsomgeving	Indoor
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Aantal schakelcycli	25000

CERTIFICATEN & NORMEN

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




AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Zet de instellingen terug op de standaardwaarden door het product drie seconden aan en drie seconden uit te zetten en dit vijf keer te herhalen.
Aantal inbegrepen lichtbronnen	empty

Technische uitrusting

- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	UI SMART WIFI CONVERT MGC RGBW
 Legal information	Legal Insert
 Declarations of conformity	CE Declaration Smart Wifi Convert and Floor Updown

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854096495	Vouwdoos 1	70 mm x 440 mm x 320 mm	3227.00 g	9.86 dm ³
4099854096501	Verzenddoos 3	458 mm x 228 mm x 346 mm	10260.00 g	36.13 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

- Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op www.ledvance.com/consumer/smart/faq

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.