

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ MATTER Adjustable Beam Wall Multicolor

SMART+ MATTER Beam Adjust Wall | SMART+ armatuur met verstelbare uitstralingshoek, TW, RGB en dimbaar



Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Tuinen
- Patio's, balkons

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Kleurrijke tuinverlichting met slimme en intelligente besturingsopties
- Materialen van hoge kwaliteit

Productkenmerken

- Te bedienen via de SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0) of andere Matter-compatibele platforms
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Instelbare kleurtemperatuur via Tunable White: 3.000...6.500 K
- Dimbaar
- IP-klasse: IP44
- instelbare lichtbundel
- Netwerkprotocol: Matter via WiFi (2,4 GHz)



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

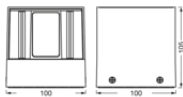
Nominale vermogen	8,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	40,000 mA
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	$\leq$ 20 %
Veiligheidsklasse	II

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	320 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	750 lm
Lichtstroom efficiëntie	40 lm/W
Kleurtemperatuur	3000...6500 K
Lichtkleur	Tunable White / RGB
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	$\leq$ 6 sdcn
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	65 °
UGR longitudinal	< 25

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	100,00 mm
Breedte	105,00 mm
Hoogte	100,00 mm
Product gewicht	500,00 g



SMART OUTD WIFI BEAM ADJ
WALL RGBW

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	L ALUMINIUM ACRYLONITRILE BUTA
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Terminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP44
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Toepassingsomgeving	Buiten
Instelbaar	Ja
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	100000

NOODVERLICHTING

Type noodbedieningstest	Geen
-------------------------	------

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Available from October 2025 / Zet de instellingen terug op de standaardwaarden door het product vijf seconden aan en vijf seconden uit te zetten en dit vijf keer te herhalen.
-------------------	--

Technische uitrusting

– Voor bediening via de SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Inclusief schroeven en pluggen

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.
- Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	Smart Matter Outdoor Wall Beam Adjustable
	Meer technische informatie	Wifi remote control compatibility list
	Meer technische informatie	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Conformiteitsverklaringen	SMART Matter Outdoor Beam
	Conformiteitsverklaringen UKCA	SMART Matter Outdoor Beam
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854474668	Vouwdoos 1	112 mm x 112 mm x 112 mm	571.00 g	1.40 dm ³
4099854474675	Verzenddoos 4	240 mm x 130 mm x 252 mm	2497.00 g	7.86 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

- Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

DISCLAIMER

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