

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ Wifi Rotary Updown RGB + W

Smart+ Rotary Updown Multicolor | Outdoor Smart Rotary updown stainless steel



### Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting
- Tuinen
- Patio's, balkons

### Productvoordelen

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

### Productkenmerken

- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Dimbaar
- Kleurtemperatuur: 3.000 K (warm wit)
- Networkprotocol: WiFi
- IP-klasse: IP44



## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

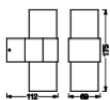
|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Nominale vermogen       | 10,00 W     |
| Nominale spanning       | 220...240 V |
| Netfrequentie           | 50...60 Hz  |
| Nominale stroom         | 80,000 mA   |
| Arbeidsfactor $\lambda$ | > 0,5       |
| Veiligheidsklasse       | I           |

## Fotometrische gegevens

|                                                |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| Lichtstroom                                    | 520 lm           |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 800 lm           |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 52 lm/W          |
| Kleurtemperatuur                               | 3000 K           |
| Lichtkleur                                     | Warm White / RGB |
| Kleurweergave-index Ra                         | ≥80              |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | ≤6 sdcn          |
| Flikkerwaarde Pst LM                           | -                |
| Stroboscoopeffect waarde SVM                   | -                |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0              |
| Stralingshoek                                  | 285.00 °         |

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Diameter        | 60,00 mm  |
| Lengte          | 69,00 mm  |
| Breedte         | 112,00 mm |
| Hoogte          | 175,00 mm |
| Product gewicht | 800,00 g  |



SMART OUTD WIFI ROTARY  
UPDOWN RGBW

## MATERIALEN &amp; KLEUREN

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Kleur van het product                 | Donkergrijs    |
| Kleur behuizing                       | Donkergrijs    |
| Body materiaal                        | Aluminum Steel |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 650 °C         |
| Kwikgehalte                           | 0.0 mg         |

## TOEPASSING &amp; MONTAGE

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C                 |
| Type aansluiting            | Terminal, 3-polig (L, N, PE) |
| Type bescherming            | IP44                         |
| Dimbaar                     | Ja                           |
| Type of dimming [GMS]       | WiFi                         |
| Montagetype                 | Surface                      |
| Toepassingsomgeving         | Buiten                       |
| Met lichtbron               | Ja                           |

## Levensduur

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Aantal schakelcycli        | 12500   |

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

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

## 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. |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Technische uitrusting

- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met 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.
- Product in beschermingsklasse I. Alle elektrisch geleidende, metalen behuizingsdelen die tijdens bedrijf of tijdens onderhoud bij een storing spanning kunnen opnemen, moeten continu met de beschermende aardleiding zijn verbonden.
- Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                       |                                             | Naam document                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|
|  | Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies | SMART+ WIFI ROTARY UPDOWN       |
|  | Conformiteitsverklaringen                   | SMART OUTD WIFI RGBW            |
|  | Conformiteitsverklaringen UKCA              | SMART OUTD WIFI RGBW            |
|  | Conformiteitsverklaringen UKCA              | SMART OUTD WIFI                 |
|  | EU Data Act                                 | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume               |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|----------------------|
| 4058075763265 | Vouwdoos<br>1                             | 75 mm x 120 mm x 180 mm                | 851.00 g     | 1.62 dm <sup>3</sup> |
| 4058075763272 | Verzenddoos<br>4                          | 260 mm x 170 mm x 200 mm               | 3641.00 g    | 8.84 dm <sup>3</sup> |

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](http://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.