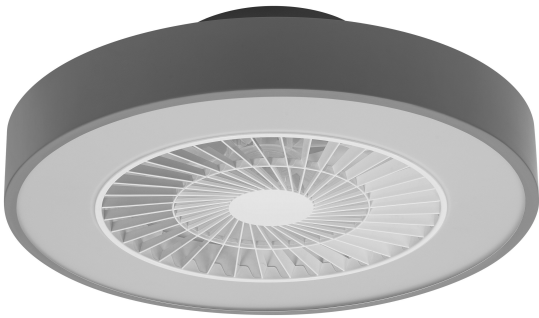


# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ Wifi Ceiling Fan LED Cylinder 550mm + RC

Smart+ wifi ceiling fan | Smart WiFi plafondventilatoren voor diverse toepassingsgebieden, waarin licht en luchtventilatie worden gecombineerd



---

### Toepassingsgebieden

- Keukens, woonkamers, kinderkamers en werkkamers
- Alleen voor gebruik binnen

---

### Productvoordelen

- Eenvoudig ontwerp, zorgt voor een eenvoudige combinatie met verschillende interieurstijlen
- Eenvoudige montage

---

### Productkenmerken

- Networkprotocol: WiFi
- Armatuur met geïntegreerde luchtventilatie
- Regelbare luchtsnelheid
- Slimme bediening voor instelbare kleurtemperatuur en RGB-kleurcontrole
- Bestuurbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android™ 4.4 of iOS 10.0)
- Afstandsbediening inbegrepen voor netwerkonafhankelijke werking



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Nominale vermogen       | 78,00 W       |
| Nominale spanning       | 3,6 V         |
| Netfrequentie           | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom         | 10,000 mA     |
| Arbeidsfactor $\lambda$ | > 0,90        |
| Veiligheidsklasse       | II            |
| Bedrijfsmodus           | Mains voltage |

### Fotometrische gegevens

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstroom                                    | 2500 lm              |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 4500 lm              |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 132 lm/W             |
| Kleurtemperatuur                               | 3000...6500 K        |
| Lichtkleur                                     | Tunable White        |
| Kleurweergave-index Ra                         | > 80                 |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Flikkerwaarde Pst LM                           | ≤1                   |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0                  |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471       | RG0                  |
| Stralingshoek                                  | 100 °                |
| UGR longitudinal                               | < 25                 |

### AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 602.00 mm |
| Breedte         | 600.00 mm |
| Hoogte          | 216.00 mm |
| Product gewicht | 4000,00 g |

### MATERIALEN & KLEUREN

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Kleur van het product | Grijs                          |
| Kleur behuizing       | Grijs                          |
| Body materiaal        | L ACRYLONIT. BUTAD. STYRENE (A |
| Materiaal afdekking   | Polycarbonate (PC)             |
| Kwikgehalte           | 0.0 mg                         |

## TOEPASSING & MONTAGE

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C     |
| Type aansluiting            | Terminal         |
| Type bescherming            | IP20             |
| Dimbaar                     | Ja               |
| Type of dimming [GMS]       | WiFi             |
| Montagetype                 | Surface          |
| Montagelocatie              | Plafond          |
| Toepassingsomgeving         | Indoor           |
| Vervangbare LED module      | Niet vervangbaar |
| Met lichtbron               | Ja               |

## Levensduur

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Aantal schakelcycli        | 15000   |

## NOODVERLICHTING

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

## CERTIFICATEN & NORMEN

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Normen                              | CE / ERP / UKCA |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee             |

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen
- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ WiFi app, is een smartphone of tablet vereist
- Afstandsbediening inbegrepen

## DOWNLOADS

## Documenten en certificaten



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                 |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|------------------------|
| 4058075572577 | Vouwdoos<br>1                             | 216 mm x 600 mm x 602 mm               | 4688.00 g    | 78.02 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075572584 | Verzenddoos<br>2                          | 620 mm x 452 mm x 620 mm               | 11235.00 g   | 173.75 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.

## DISCLAIMER

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