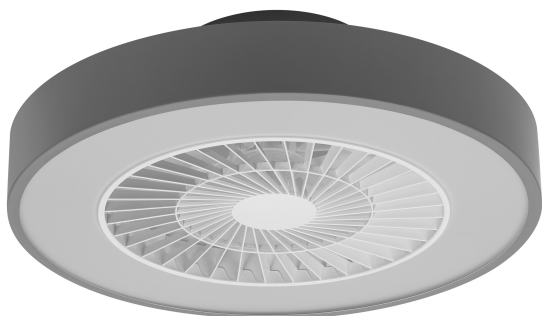


# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## 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
- Smart control voor instelbare kleurtemperatuur
- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- 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
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	23
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
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>
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

1) Door een reset uit te voeren, worden de standaardwaarden die door de fabrikant zijn ingesteld, hersteld.

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	602,00 mm
Breedte	600,00 mm
Hoogte	216,00 mm
Product gewicht	4000,00 g

SMART WIFI CEILING FAN CYL  
REM TWGR

## MATERIALEN &amp; 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 &amp; 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 &amp; NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

## Technische uitrusting

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen
- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Afstandsbediening inbegrepen

## DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	User Instruction	SMART WIFI CEILING FAN
	Declarations of conformity	SMART WIFI CEILING FAN CYL REM TWGR
	Declarations of conformity	SMART WIFI CEILING FAN TW
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART WIFI

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075572577	Vouwdoos 1	216 mm x 600 mm x 602 mm	4688.00 g	78.02 dm <sup>3</sup>
4058075572584	Verzenddoos 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## Referenties / Links

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