



LEDVANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ Wifi Ceiling Fan LED Round 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	75,00 W
Nominale spanning	3,6 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	10,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	21
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3000 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	4100 lm
Lichtstroom efficiëntie	131 lm/W
Kleurtemperatuur	3000...6500 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	3000 K ¹⁾
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	≤1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	100 °
UGR longitudinal	< 25

1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	602,00 mm
Breedte	600,00 mm
Hoogte	216,00 mm
Product gewicht	3000,00 g

MATERIALEN & KLEUREN

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

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °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 / 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



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075572553	Vouwdoos 1	216 mm x 600 mm x 602 mm	3688.00 g	78.02 dm ³
4058075572560	Verzenddoos 2	620 mm x 452 mm x 620 mm	9235.00 g	173.75 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid 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/consumer/smart/faq

DISCLAIMER

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