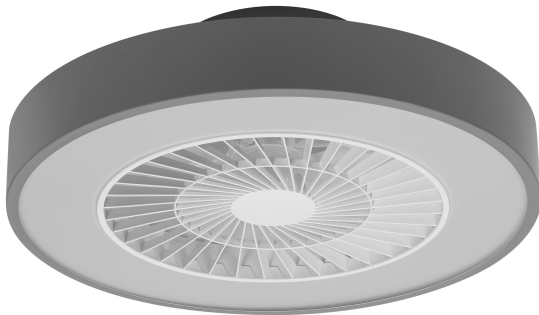


## PRODUKTDATABLAD

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

SMART+ ceiling fan with WiFi technology | Smart Wifi-takfläktar för olika applikationsområden, kombinerar ljus och luftventilation



### Användningsområden

- Kök, vardagsrum, barnrum och arbetsrum
- Endast för inomhusbruk

### Produktfördelar

- Snygg design som passar i alla miljöer
- Enkel montering

### Produktegenskaper

- Nätverksprotokoll: WiFi
- Armatur med integrerad luftventilation
- Justerbar lufthastighet
- Smart styrning av justerbar färgtemperatur
- Styrbar via SMART+-appen (med minst Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Fjärrkontroll ingår för nätverksoberoende drift



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Nominell watttal                            | 78,00 W       |
| Nominell märkspänning                       | 3,6 V         |
| Nätfrekvens                                 | 50...60 Hz    |
| Märkström                                   | 10,000 mA     |
| IP Inkopplingsström                         | 3,7 A         |
| Max antal armaturer per säkring B16 A       | 23            |
| Max antal armaturer per säkring C10 A       | 24            |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C16 | 38            |
| Effektfaktor $\lambda$                      | > 0,90        |
| Skyddsklass                                 | II            |
| Typ av drift                                | Mains voltage |

Fotometriska data

|                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------|---------------|
| Ljusflöde                                                        | 2500 lm       |
| Totalt ljusflöde av integrerade ljuskällor                       | 4500 lm       |
| Ljusutbyte                                                       | 65 lm/W       |
| Färgtemperatur                                                   | 3000...6500 K |
| Referensstyrningsinställning för innehållande ljuskälla (Kelvin) | 3000 K        |
| Ljuskfärg (angiven)                                              | Tunable White |
| Färgåtergivningsindex Ra                                         | > 80          |
| SDCM Standardavvikelse färgmatchning                             | < 6 sdcm      |
| Flimmervärde (Pst LM)                                            | ≤1            |
| Stroboskopisk effekt (SVM)                                       | ≤ 0.4         |
| Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778                         | RG0           |
| Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62471                         | RG0           |
| Spridningsvinkel                                                 | 100 °         |

MÅTT & VIKT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Längd       | 602,00 mm |
| Bredd       | 600,00 mm |
| Höjd        | 216,00 mm |
| produktvikt | 4000,00 g |

SMART WIFI CEILING FAN CYL  
REM TWGR

MATERIAL & FÄRGER

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Produktfärg        | Gray                                  |
| Färg på armaturhus | Gray                                  |
| Material i kroppen | Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) |
| Material i höljet  | Polycarbonate (PC)                    |
| Kvicksilvermängd   | 0.0 mg                                |

APPLIKATION & MONTERING

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Omgivningstemperaturområde | -20...+40 °C |
| Förvaringstemperatur       | -20...+80 °C |
| Anslutningstyp             | Terminal     |
| Skyddstyp                  | IP20/IP20    |
| Ljusreglerbar              | Ja           |
| Type of dimming [GMS]      | WiFi         |
| Monteringstyp              | Surface      |
| Lämplig användningsområde  | Tak          |
| Applikationsområde         | IndoorIndoor |
| Med ljuskälla              | Ja           |

Livslängd

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Livslängd L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Antal tändcykler          | 15000   |

NÖDBELYSNING

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Typ av nöddriftstest | Ingen |
|----------------------|-------|

CERTIFIKAT & STANDARDER

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Standarder                     | CE / UKCA   |
| Begränsad ytemperatur, D-märkt | Nej         |
| Bollsäker                      | Nej         |
| LED-modul, utbytbar            | Ej utbytbar |

Tillbehör

- Alla monterings- och anslutningstillbehör medföljer
- För styrning med app eller röststyrning behövs kompatibelt Smarta hem system
- Fjärrkontroll ingår
- För styrning via SMART+-appen krävs en smartphone eller surfplatta (med minst Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Kräver 2xAAA-batterier (ingår ej)

Säkerhetsanvisningar

- Alla elektriska anslutningar måste utföras av en kvalificerad person.
- Varning, risk för elektriska stötar.
- Säkerställ att vägg/tak är lämplig för installation. Om du är osäker, sök professionell rådgivning.

NEDLADDNINGSBARA FILER

| Dokument och certifikat                                                            |                                              | Document name                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
|    | Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner | SMART WIFI CEILING FAN          |
|    | CE-deklaration                               | SMART WIFI CEILING FAN TW       |
|   | UKCA-deklaration                             | SMART WIFI                      |
|  | EU Data Act                                  | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

LOGISTIKDATA

| Produktkod    | Förpackningsenhet (Styck/Enhet) | Dimensioner (längd x bredd x höjd) | Bruttovikt | Volym      |
|---------------|---------------------------------|------------------------------------|------------|------------|
| 4099854472800 | Kapsel<br>1                     | 216 mm x 600 mm x 602 mm           | 4688.00 g  | 78.02 dm³  |
| 4099854472817 | Transportförpackning<br>2       | 620 mm x 452 mm x 620 mm           | 11235.00 g | 173.75 dm³ |

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

- Mer information och vanliga frågor (FAQs) på [www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.