

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

Smart+ wifi ceiling fan | Smart Wifi Deckenventilatoren für verschiedene Anwendungsbereichen, die Licht und Ventilation kombinieren



#### Anwendungsgebiete

- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer
- Nur für Innenraumbeleuchtung

#### Produktvorteile

- Klares Design, kombinierbar mit unterschiedlichen Dekorationsstilen
- Einfache Montage

## Produkteigenschaften

- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Leuchte mit integrierter Ventilationsfunktion
- Regelbare Luftgeschwindigkeit
- Einstellung der Farbtemperatur und RGB-Farbsteuerung mit Smart Control
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- Inklusive Fernbedienung für netzwerkunabhängigen Betrieb



# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

Nennleistung	78,00 W
Nennspannung	3,6 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	10,000 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Schutzklasse	П
Betriebsart	Netzspannung

## **Photometrische Daten**

Lichtstrom	2500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	4500 lm
Lichtausbeute	132 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	100 °
UGR	< 25

# Maße & Gewicht

Länge	602.00 mm
Breite	600.00 mm
Höhe	216.00 mm
Produktgewicht	4000,00 g

# Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
ehäusefarbe Grau	
Gehäusematerial Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	
Material Abdeckung Polycarbonat (PC)	
Quecksilbergehalt der Lampe 0.0 mg	

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Anschlussart	Anschlussklemme	
Schutzart	IP20	
Dimmbar	Ja	
Art der Dimmung	WiFi	
Montageart	Anbau	
Montageort	Decke	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	
Mit Leuchtmittel	Ja	

#### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h	
Anzahl der Schaltzyklen	15000	

## Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne
-------------------------	------

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / ERP / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

# **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich
- Fernbedienung enthalten

# **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075572577	Faltschachtel 1	216 mm x 600 mm x 602 mm	4688.00 g	78.02 dm³
4058075572584	Versandschachtel 2	620 mm x 452 mm x 620 mm	11235.00 g	173.75 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

# Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

550mm + RC