

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ Wifi Ceiling Fan LED Round 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 Innenraumbelichtung

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 mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Inklusive Fernbedienung für netzwerkunabhängigen Betrieb



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	75,00 W
Nennspannung	3,6 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	10,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	21
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	3000 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	4100 lm
Lichtausbeute	131 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K ¹⁾
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

¹⁾ Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

Maße & Gewicht

Länge	602,00 mm
Breite	600,00 mm
Höhe	216,00 mm
Produktgewicht	3000,00 g

Materialien & Farben

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

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °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 / 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 mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Fernbedienung enthalten

DOWNLOADS

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

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075572553	Faltschachtel 1	216 mm x 600 mm x 602 mm	3688.00 g	78.02 dm ³
4058075572560	Versandschachtel 2	620 mm x 452 mm x 620 mm	9235.00 g	173.75 dm ³

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.

Referenzen / Verweise

– Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

Haftungsausschluss

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