

# PRODUKTDATENBLATT Ceiling Fan Grill Square 55W CCT White

Ceiling fan grill | LED Deckenventilator Grill der Licht und Ventilation kombiniert



#### Anwendungsgebiete

- Innenbereich
- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

## Produktvorteile

- Luftstrom geeignet für 13-20m²
- Stellen Sie die Farbtemperatur je nach Tageszeit und Nutzung ein (Essen, Entspannen, gesellschaftliche Veranstaltungen...)
- Stellen Sie die Lichtleistung von 0-100 % für persönlichen Komfort ein
- Angenehmer Einsatz in der Schlafphase (geringe Geräuschentwicklung bei niedriger Drehzahl)
- Ästhetisches Erscheinungsbild einer Deckenleuchte
- Sommer- / Wintermodus
- 5 Jahre Garantie

## Produkteigenschaften

- Luftstrom: max. 700 m<sup>3</sup>/h
- Geschwindigkeitsstufen: 1 6 Stufen
- Timer: 1 h / 2 h / 4 h
- Steuerung: Fernbedienung
- Motor type: DC
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K



- Lichtquelle: 4200 lm
- Dimmbar
- Schutzart: IP20

# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

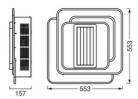
Nennleistung	55,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	230,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	320
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	320
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 70 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	3100 lm
Lichtausbeute	86 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	175.00 °

# Maße & Gewicht

Länge	553,00 mm
Breite	553,00 mm
Höhe	157,00 mm
Produktgewicht	6800,00 g



CEILING FAN GRILL SQUARE CCT WT

# Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Stahl Kunststoff
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Einbaulänge	533,00 mm
Einbaubreite	553 mm
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

# Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne

## Zertifikate & Standards

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

#### Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig Nein
----------------------

## Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

## **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	CEILING FAN GRILL
PDF	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11219301
PDF	Konformitätserklärung	CEILING FAN GRILL
PDF	Konformitätserklärung UKCA	CEILING FAN GRILL

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854445613	Faltschachtel 1	630 mm x 630 mm x 214 mm	8528.00 g	84.94 dm <sup>3</sup>
4099854445620	Versandschachtel 1	648 mm x 232 mm x 648 mm	9748.00 g	97.42 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.