

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO Ceiling Fan Grill Square 55W CCT White

Ceiling fan grill | Ventoinha de teto LED Grill que combina luz e ventilação



#### Áreas de Aplicação

- Interior
- Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

#### Vantagens do Produto

- Fluxo de ar adequado para 13-20 m²
- Defina a temperatura da cor de acordo com o horário do dia e o uso (jantar, relaxamento, eventos sociais...)
- Defina o fluxo luminoso da luminária de 0 a 100% para conforto pessoal
- Utilização agradável durante a fase de sono (baixo nível de ruído com velocidade reduzida)
- Com o aspeto de uma luminária de teto
- Modo verão/inverno
- 5 anos de garantia

## Características do Produto

- Fluxo de ar: máx. 700 m<sup>3</sup>/h
- Níveis de velocidade: 1 a 6 passos
- Temporizador: 1 h / 2 h / 4 h
- Controlador: controlo remoto
- Tipo de motor: DC
- Temperatura de cor ajustável através do Branco Dinâmico: 3.000...6.500 K



- Fonte de luz: 4200 lm
- Dimerizável
- Tipo de proteção: IP20

# DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

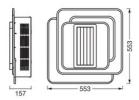
Potência nominal	55,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	230,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	320
Número max. de luminárias por disjuntor C16	320
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 70 %
Grau de proteção	II II
Modo de funcionamento	Mains voltage

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3100 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	4200 lm
Rendimento luminoso	86 lm/W
Temperatura de cor	30006500 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Frio
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	175.00 °

## **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	553,00 mm
Largura	553,00 mm
Altura	157,00 mm
Peso do produto	6800,00 g



CEILING FAN GRILL SQUARE CCT WT

## **MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Branco	
Cor do corpo	Branco	
Material do corpo	Aço Plástico	
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C	
Quantidade de mercúrio	0.0 mg	

# APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20+80 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK03
Regulável	Sim
Tipo de montagem	Surface
Comprimento de montagem	533,00 mm
Largura de montagem	553 mm
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

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

# ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de teste em modo de emergência	Nenhum
The de teste of the general	1 1011110111

# **CERTIFICADOS & NORMAS**

Normas	CE / UKCA	
Temperatura de superfície limitada	Não	
Proteção contra impactos	Não	
Módulos LED substituíveis	Não substituível	

## Equipamento / Acessórios

- Parafusos e buchas para montagem incluídos
- Corda de segurança
- Requer 2 pilhas AAA (não incluídas)

## Aviso de Segurança

- Desligue a luminária da tensão de alimentação para instalação, manutenção e remoção do difusor
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

#### **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento	
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	CEILING FAN GRILL	
PDF	Informações legais	Safety insert G11219301	
PDF	Declarações de conformidade	CEILING FAN GRILL	
PDF	Declarações de conformidade UKCA	CEILING FAN GRILL	

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854445613	Folding box 1	630 mm x 630 mm x 214 mm	8528.00 g	84.94 dm <sup>3</sup>
4099854445620	Shipping box 1	648 mm x 232 mm x 648 mm	9748.00 g	97.42 dm <sup>3</sup>

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

## **AVISO LEGAL**

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.