

## 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 m<sup>2</sup>
- 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

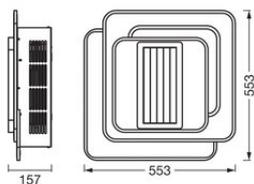
Potência nominal	55,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	230,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	320
Número max. de luminárias por disjuntor C16	320
Fator de potência $\lambda$	> 0,90
Distorção harmónica total	< 70 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3100 lm
Rendimento luminoso	86 lm/W
Temperatura de cor	3000...6500 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Frio
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdc <sub>m</sub>
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 protecção (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
-------------------------------------	--------

## CERTIFICADOS &amp; 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
 Instruções de utilização / instruções de segurança	CEILING FAN GRILL
 Informações legais	Safety insert G11219301
 Declarações de conformidade	CEILING FAN GRILL
 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.