

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 m³/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 λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 70 %
Grau de proteção	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	3000...6500 K
Definição do controlo de referência da fonte de luz contida (Kelvin)	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Frio
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	175.00 °

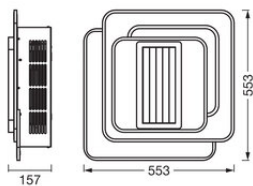
UV & PURIFICAÇÃO DO AR

Circulação de ar	700
Indicado para espaços até	20 m²

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
Local de montagem	Teto
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 ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

¹⁾ 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 & NORMAS

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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Disponível desde Março 2025
-----------------------	-----------------------------

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
	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
4099854397677	Folding box 1	630 mm x 630 mm x 214 mm	8528.00 g	84.94 dm³

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854397684	Shipping box 1	648 mm x 232 mm x 648 mm	9748.00 g	97.42 dm³

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.