

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Ceiling Fan Compact 480 49W White

Ceiling Fan Compact | Ventoinha de teto LED Compacta 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

Características do Produto

- Fluxo de ar: máx. 1900 m³/h
- Níveis de velocidade: 1 a 6 passos
- Temporizador: 2 h / 4 h
- Controlador: controlo remoto
- Tipo de motor: DC
- Temperatura de cor ajustável em Tunable White: 2.700...6.500 K
- Fonte de luz: 3000 lm
- Dimerizável
- Tipo de proteção: IP20

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	49,00 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	36
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	22
Número max. de luminárias por disjuntor C16	36
Fator de potência λ	≥ 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

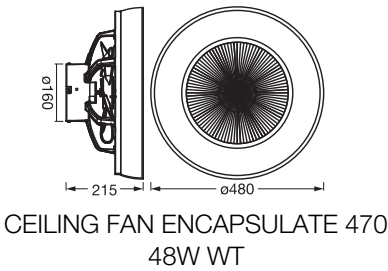
Fluxo luminoso	1100 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	3000 lm
Rendimento luminoso	40 lm/W
Temperatura de cor	2700...6500 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Frio
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	≤1.0
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	≤0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	120 °

UV & PURIFICAÇÃO DO AR

Indicado para espaços até	20 m²
---------------------------	-------

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	480,00 mm
Altura	215,00 mm
Peso do produto	2700,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Polipropileno (PP)
Material do difusor	Polipropileno
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP20
Regulável	Sim
Tipo de montagem	Surface
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
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Disponível a partir de Junho de 2025
-----------------------	--------------------------------------

Equipamento / Acessórios

- Parafusos e buchas para montagem incluídos
- Corda de segurança

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 ENCAPSULATE
	Declarações de conformidade	CE Declaration Ceiling Fan
	Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration Ceiling Fan

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854497971	Folding box 1	263 mm x 533 mm x 536 mm	3506.00 g	75.14 dm³
4099854497988	Shipping box 1	552 mm x 280 mm x 560 mm	4629.00 g	86.55 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.