

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA Style Square 13.5W Dark Gray

ENDURA® STYLE SQUARE | Candeeiros de teto e parede com design moderno, na forma quadrada



Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP54)
- Fachadas de edifícios
- Pátios, varandas

Vantagens do Produto

- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- Instalação simples e rápida

Características do Produto

- Luminárias LED para exterior, de elevado fluxo e funcionais
- Corpo em alumínio fundido
- Corpo disponível em duas cores



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

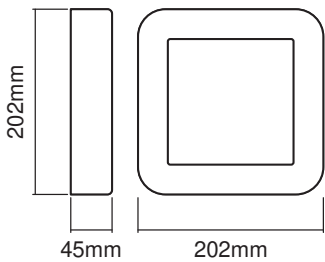
Potência nominal	13,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	100
Número max. de luminárias por disjuntor C16	200
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	≤ 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	480 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1450 lm
Rendimento luminoso	37 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdc _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	100 °
UGR longitudinal	< 25

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	202,00 mm
Largura	202,00 mm
Altura	45,00 mm
Peso do produto	900,00 g



PG ENDURA STYLE Square MiPRC

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzeno escuro
Cor do corpo	Cinzeno escuro
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Policarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+85 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP44
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK07
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parede
Aplicação	Exterior
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)

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	empty
-------------------------	-------

Equipamento / Acessórios

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA® STYLE Ring Square 13W
	Informações legais	Legal insert
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	CE Declaration Endura Style Square
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075205253	Folding box 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	960.00 g	3.51 dm ³
4058075205260	Shipping box 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6034.00 g	25.77 dm ³

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.