

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA Style Square 13.5W Dark Grey

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



Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Fachadas de edifícios
- Pátios, balcões

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

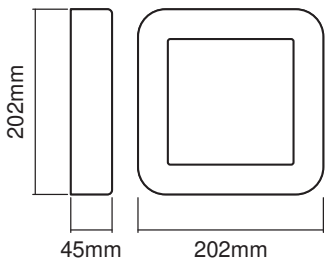
Potência nominal	13,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	100
Número max. de luminárias por disjuntor C16	200
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	$\leq$ 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	480 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	$\leq$ 6 sdc _m
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	Polycarbonato
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	IP54
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK07
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
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 / UKCA / EAC
--------	-----------------

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
	Informações legais	Safety insert G11219578
	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
4099854461958	Folding box 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	1130.00 g	3.51 dm³
4099854461965	Shipping box 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6780.00 g	25.77 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.