

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## ENDURA Style Shield Square 11W Dark Grey

ENDURA® STYLE SHIELD | Candeeiros com design moderno, com saída de luz para cima e para baixo



### Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Fachadas de edifícios
- Iluminação de entradas

### 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
- Disponível na forma redonda ou quadrada



## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

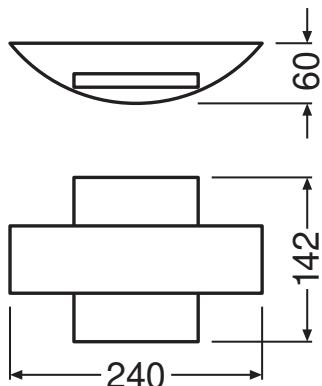
Potência nominal	10,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	54,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjuntor B16 A	130
Número max. de luminárias por disjuntor C16	260
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Distorção harmônica total	$\leq 20\%$
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	410 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1150 lm
Rendimento luminoso	39 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	$\leq 6$ sdcml
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
UGR longitudinal	< 25

## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	60,00 mm
Largura	240,00 mm
Altura	142,00 mm
Peso do produto	740,00 g



PG ENDURA STYLE Shield SQ  
MiPRC

## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzento escuro
Cor do corpo	Cinzento escuro
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Polimetilmetacrilato (PMMA)
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 proteção (impacto mecânico [PIM])	IK05
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 <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

1) t<sub>h</sub>: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t<sub>h</sub>: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t<sub>h</sub>: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não

## 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 SHIELD
 Informações legais	Safety insert G11219578
 Declarações de conformidade	CE Declaration Endura Style Shield
 Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854461873	Folding box 1	90 mm x 287 mm x 208 mm	1043.00 g	5.37 dm <sup>3</sup>
4099854461880	Shipping box 6	430 mm x 300 mm x 290 mm	6260.00 g	37.41 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.

