

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

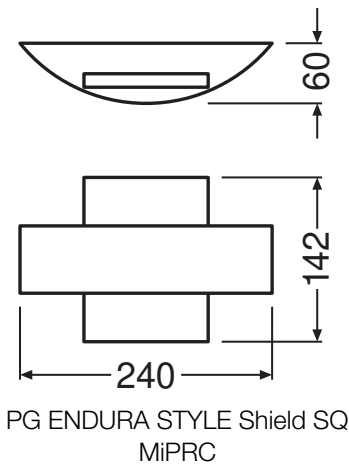
Potência nominal	10,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	54,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	130
Número max. de luminárias por disjuntor C16	260
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	$\leq$ 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	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 sdc _m
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
UGR longitudinal	< 25

DIMENSÕES & PESO

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



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzeno escuro
Cor do corpo	Cinzeno 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 protecção (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 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

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 dm³
4099854461880	Shipping box 6	430 mm x 300 mm x 290 mm	6260.00 g	37.41 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.

