

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO ENDURA Style Lantern Modern 12W

ENDURA® STYLE LANTERN MODERN | Candeeiros modernos para iluminação de jardins e caminhos com encandeamento reduzido



## Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP54)
- Fachadas de edifícios
- Jardins, terraços e outras áreas de exterior
- Iluminação de caminhos
- Acessos

## Vantagens do Produto

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

#### Características do Produto

- Luminárias de LED para iluminação de exteriores muito funcionais e claras
- Corpo em alumínio fundido
- Disponíveis como luminárias de parede e pimenteiros



# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

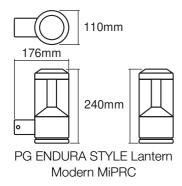
Potência nominal	12,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	65,000 mA
N°. máx. de luminárias por disjunt B16 A	20
Número max. de luminárias por disjuntor C16	28
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmónica total	≤ 70 %
Grau de proteção	1
Modo de funcionamento	Mains voltage

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	610 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	900 lm
Rendimento luminoso	50 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 sdcm
Métrica de Cintilação (Pst LM)	
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	360 °

# **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	176,00 mm
Largura	110,00 mm
Altura	240,00 mm
Peso do produto	1300,00 g



# **MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Cinzento escuro
Cor do corpo	Cinzento 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	IP54
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK06
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 <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

<sup>1)</sup> 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

Numero de tontes de luz empty	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
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA® STYLE LANTERN MODERN 12 W DG
PDF	Informações legais	Legal Insert B - Outdoor Not dimmable
PDF	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Declarações de conformidade	ENDURA STYLE LUM
PDF	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075205017	Folding box 1	134 mm x 204 mm x 296 mm	1370.00 g	8.09 dm <sup>3</sup>
4058075205024	Shipping box 4	425 mm x 285 mm x 315 mm	5822.00 g	38.15 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.

A 1 /	100	1 5	N A I
ΑV	150	1 -0	iΑι

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.