

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA Style Lantern Modern 90cm 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	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	65,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjuntor B16 A	20
Número max. de luminárias por disjuntor C16	28
Fator de potência λ	> 0,5
Distorção harmônica total	\leq 70 %
Grau de proteção	I
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	\leq 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	360 °

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	110,00 mm
Altura	900,00 mm
Peso do produto	3100,00 g

Ø110mm



900mm

PG ENDURA STYLE Lantern
Modern 90cm MiPRC

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	IP44
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK06
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 LANTERN MODERN
 Informações legais	Safety insert G11219578
 Declarações de conformidade	ENDURA STYLE LUM
 Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854453434	Folding box 1	194 mm x 194 mm x 936 mm	4120.00 g	35.23 dm ³
4099854453441	Shipping box 2	405 mm x 205 mm x 955 mm	8240.00 g	79.29 dm ³

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
-------------------	------------------------------------	--	------------	--------

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.