

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO ENDURA Style Bow Wall

ENDURA STYLE BOW | Candeeiro de parede com luz indireta



#### Áreas de Aplicação

- Fachadas de edifícios
- Iluminação de entradas
- Pátios, balcões

#### Vantagens do Produto

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

#### Características do Produto

- Luminárias LED para exterior, de elevado fluxo e funcionais
- Corpo em alumínio
- Tipo de proteção: IP44



# DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	7,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	35,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	150
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	190
Número max. de luminárias por disjuntor C16	300
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Distorção harmónica total	≤ 20 %
Grau de proteção	1
Modo de funcionamento	Mains voltage

# Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	280 lm
Rendimento luminoso	40 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
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	355.00 °
UGR longitudinal	< 25

# **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	270,00 mm
Largura	37,00 mm
Altura	58,00 mm
Peso do produto	350,00 g

ENDURA STYLE BOW WALL DG

#### **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+80 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP54
Grau de proteção (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	25000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

<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 / UKCA
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
POF	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA STYLE BOW WALL
POF	Informações legais	Safety insert G11219578
PDF	Declarações de conformidade	ENDURA STYLE BOW WALL DG
POF	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

# DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854453014	Folding box 1	277 mm x 48 mm x 65 mm	387.00 g	0.86 dm <sup>3</sup>
4099854453021	Shipping box 4	300 mm x 110 mm x 163 mm	3101.00 g	5.38 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.