

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## ENDURA® Style Adjustable Spot IP65 Wall 12W Dark Grey

ENDURA® Style Adjustable Spot IP65 | Stylish spotlights with integrated light source, adjustable light head, aluminum housing and option with motion detection and daylight sensor



### Áreas de Aplicação

- Exteriores
- Iluminação de entradas
- Pátios, balcões
- Iluminação em geral
- Iluminação de fachadas e edifícios

### Vantagens do Produto

- Cabeça da luminária ajustável
- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- Instalação simples e rápida
- Opção com sensor de movimento PIR e luminosidade, na mesma cor da luminária
- Economia de energia e custos a longo prazo (versão com sensor)

### Características do Produto

- Menor poluição luminosa, iluminação sob pedido (versão com sensor)
- Iluminação Direta
- Corpo em alumínio fundido
- Luminária com acabamento em antracite
- Difusor em vidro



- Tipo de proteção: IP65

## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	12,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50 Hz
Corrente nominal	70,000 mA
Fator de potência $\lambda$	> 0,70
Distorção harmónica total	> 70 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	930 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1450 lm
Rendimento luminoso	78 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)	< 1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	< 0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	100 °

## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	160,00 mm
Largura	182,00 mm
Altura	95,00 mm
Peso do produto	375,00 g

## MATERIAIS &amp; CORES

Cor do produto	Dark grey
Cor do corpo	Dark grey
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

## APLICAÇÃO &amp; INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP65/IP66
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	50000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

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 &amp; NORMAS

Normas	CE / UKCA
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

## 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.

## DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA STYLE ADJUSTABLE SPOT

Documentos e certificados	Nome do documento
 PDF Informações legais	Safety insert G11219578

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854709487	Folding box 1	103 mm x 166 mm x 194 mm	477.00 g	3.32 dm <sup>3</sup>
4099854709494	Shipping box 4	347 mm x 222 mm x 220 mm	2279.00 g	16.95 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.