

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### ENDURA Style Wall Wide Sensor 12W Dark Grey

ENDURA® STYLE WALL WIDE | Luminárias LED de elevada luminosidade com sensor oculto



#### Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- 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
- Sensor de luminosidade e movimento integrado
- Corpo em alumínio fundido
- Corpo disponível em duas cores



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

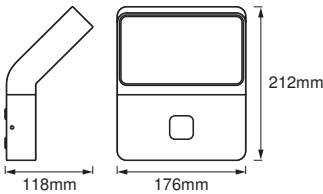
|                                             |                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Potência nominal                            | 11,50 W                       |
| Tensão nominal                              | 220...240 V                   |
| Frequência da rede                          | 50...60 Hz                    |
| Corrente nominal                            | 65,000 mA                     |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A    | 20                            |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A    | 17                            |
| Número max. de luminárias por disjuntor C16 | 28                            |
| Fator de potência λ                         | > 0,5                         |
| Distorção harmónica total                   | ≤ 70 %                        |
| Grau de proteção                            | I                             |
| Modo de funcionamento                       | Electronic control gear (ECG) |

Dados Fotométricos

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Fluxo luminoso                           | 750 lm              |
| Rendimento luminoso                      | 65 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 sdc <sub>m</sub> |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG1                 |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG0                 |
| Ângulo de abertura                       | 106 °               |

DIMENSÕES & PESO

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Comprimento     | 118,00 mm |
| Largura         | 176,00 mm |
| Altura          | 212,00 mm |
| Peso do produto | 1300,00 g |



ENDURA STYLEWALL WIDE  
SENSOR 12W DG

MATERIAIS & CORES

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Cor do produto         | Cinzeno escuro |
| Cor do corpo           | Cinzeno 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                 | -35...+70 °C         |
| Tipo de ligação                            | Terminal de parafuso |
| Tipo de protecção                          | IP44                 |
| Grau de protecção (impacto mecânico [PIM]) | IK03                 |
| 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 <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)

SENSOR

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Tipo de sensor       | Luz / Movimento |
| Tecnologia do sensor | Micro-ondas     |

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Ângulo de deteção do sensor | 120 ° |
|-----------------------------|-------|

CERTIFICADOS & NORMAS

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Normas                             | CE / UKCA / EAC  |
| Temperatura de superfície limitada | 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.
- 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 STYLEWALL WIDE SENSOR |
|  | Informações legais                                 | Safety insert G11219578      |
|  | Declarações de conformidade                        | Declaration of Conformity    |
|  | Declarações de conformidade UKCA                   | Fixed LUM                    |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume    |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854453977     | Folding box<br>1                   | 134 mm x 204 mm x 236 mm                   | 1533.00 g  | 6.45 dm³  |
| 4099854453984     | Shipping box<br>4                  | 549 mm x 214 mm x 250 mm                   | 6130.00 g  | 29.37 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.