

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## ENDURA PRO FLOOD SENSOR 15W 840 IP55 DG

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Luminárias de parede com sensor de alta eficiência, com ângulo aberto em óticas com design inovador



### Áreas de Aplicação

- Exteriores
- Estacionamentos, praças, parques
- Passagens

### Vantagens do Produto

- Iluminação homogênea
- Iluminação de acordo com os requisitos devido à cabeça de luminária ajustável
- Instalação simples e rápida

### Características do Produto

- 4 modos de funcionamento selecionáveis (luz 6h contínuo, standby, acendimento com movimento ou escuro)
- Cabeça da luminária ajustável
- Tipo de proteção: IP55
- Resistência ao impacto: IK05
- Classe de proteção: II



## DADOS TÉCNICOS

### DADOS ELÉTRICOS

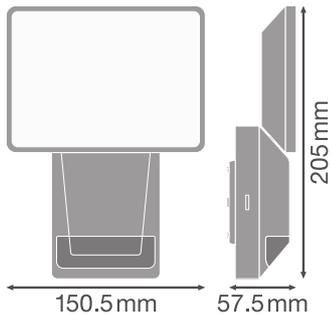
Potência nominal	15,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	8000 mA
Corrente elétrica de entrada	8 A
Corrente entrada T <sub>h50</sub>	50 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	94
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	75
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	120
Fator de potência λ	> 0,88
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1500 lm
Rendimento luminoso	100 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdc
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG1
Ângulo de abertura	100 °

### DIMENSÕES & PESO

Comprimento	151.00 mm
Largura	56.00 mm
Altura	205.00 mm
Peso do produto	365,00 g



## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza escuro
Cor do corpo	Cinzento escuro
Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Material do difusor	Polycarbonate (PC)
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-25...+70 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP55
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK05
Dimmable	No
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parede
Application environment	Outdoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível
With light source	Sim

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

## BALASTRO

Output current	205...260 mA
----------------	--------------

**SENSOR**

Tipo de sensor	Luz / Movimento
Tecnologia do sensor	Passive infrared (PIR)
Ângulo de detecção do sensor	180 °
Sensor com temporizador	2 s...15 min
Área de detecção do sensor de movimento	12 m
Limite detecção do sensor de luminosidade	1...1000 lx

**CERTIFICADOS & NORMAS**

Normas	CE / EAC / REACH / RoHS
--------	-------------------------

**DOWNLOADS**

DOWNLOADS	
	User instruction
	Documentos de licitação
	Declarations of conformity

**DADOS LOGÍSTICOS**

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075228801	Folding box 1	68 mm x 158 mm x 214 mm	418.00 g	2.30 dm <sup>3</sup>
4058075228818	Shipping box 6	326 mm x 213 mm x 231 mm	3273.00 g	16.04 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.