

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA PRO UpDown Sensor 10W 4000K IP55 White

ENDURA® PRO UPDOWN SENSOR | Modernos candeeiros de parede com sensor com emissão de luz para cima e para baixo



Áreas de Aplicação

- Exteriores
- Fachadas de edifícios
- Passagens

Vantagens do Produto

- Luz de parede decorativa
- Instalação simples e rápida

Características do Produto

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



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

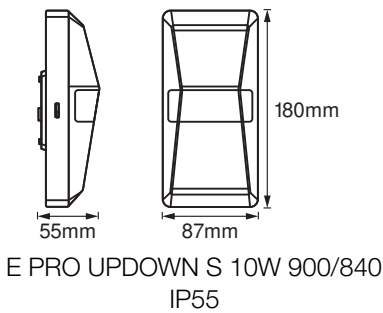
Potência nominal	10,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	55,000 mA
Corrente elétrica de entrada	4 A
Corrente entrada T _{h50}	< 10 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	150
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	120
Número max. de luminárias por disjuntor C16	192
Fator de potência λ	> 0,85
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1000 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1360 lm
Rendimento luminoso	91 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 _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<=1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<=0.9
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG1
Ângulo de abertura	60 ° x 85 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	87,00 mm
Largura	55,00 mm
Altura	180,00 mm
Peso do produto	312,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Polycarbonato
Material do difusor	Polycarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-30...+70 °C
Tipo de ligação	Terminal, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP55
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK05
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	30000 h ¹⁾
Vida nominal L80/B50 a 25 °C	30000 h
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)

BALASTRO

Corrente de saída	223...247 mA
-------------------	--------------

SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimento
Tecnologia do sensor	Passive infrared (PIR)
Ângulo de detecção do sensor	180 °
Sensor com temporizador	5 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 / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA PRO UPDOWN
	Declarações de conformidade	E PRO UPDOWN S 10W 840 IP55
	Declarações de conformidade UKCA	E PRO LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075228948	Folding box 1	75 mm x 95 mm x 189 mm	351.00 g	1.35 dm³
4058075228955	Shipping box 6	225 mm x 200 mm x 206 mm	2314.00 g	9.27 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.