

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA Style Plate Wall Sensor 12.5W Dark Grey

Endura Style Plate | Luminárias de parede em aço inoxidável e cinza escuro com fonte de luz integrada e opção de sensor ajustável



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
- Disponíveis com e sem sensor
- Corpo em aço inox
- Tipo de proteção: IP44

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

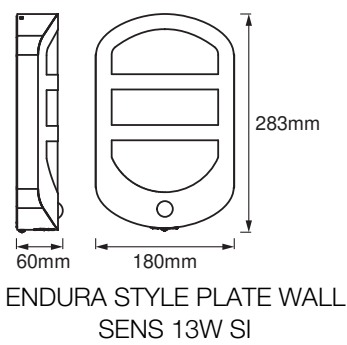
Potência nominal	12,50 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	65,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	40
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	40
Número max. de luminárias por disjuntor C16	70
Fator de potência λ	≥0,5
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	630 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1500 lm
Rendimento luminoso	48 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 _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	108 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	60,00 mm
Largura	180,00 mm
Altura	283,00 mm
Peso do produto	720,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzento escuro
Cor do corpo	Cinzento escuro
Material do corpo	Stainless steel
Material do difusor	Polycarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)
Tipo de protecção	IP44
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	25000 h ¹⁾
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)

SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimento
Tecnologia do sensor	Passive infrared (PIR)
Ângulo de deteção do sensor	100 °
Sensor com temporizador	10 s...4 min
Área de deteção do sensor de movimento	5...8 m

Limite deteção do sensor de luminosidade	10...2000 lx
--	--------------

CERTIFICADOS & NORMAS

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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Disponível a partir de Junho de 2025
-----------------------	--------------------------------------

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 PLATE WALL
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informações legais	Safety insert G11219579
	Declarações de conformidade	ENDURA STYLE PLATE DARK GREY
	Declarações de conformidade UKCA	ENDURA STYLE PLATE DARK GREY

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854510151	Folding box 1	65 mm x 185 mm x 290 mm	796.00 g	3.49 dm³
4099854510168	Shipping box 4	310 mm x 280 mm x 205 mm	3546.00 g	17.79 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.