

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ENDURA® Style USB Wall Top Sensor IP44

Dark Grey

ENDURA® Style USB Wall | Battery-powered wall luminaires with USB-C charging, integrated battery and motion and daylight sensor



Áreas de Aplicação

- Exteriores
- Iluminação de entradas
- Pátios, balcões
- Iluminação em geral
- Iluminação de fachadas e edifícios
- Garagem, celeiro, sótão, cave

Vantagens do Produto

- Luminária para exterior alimentada por bateria
- Instalação fácil e rápida, independente da ligação à tensão de rede
- Facilmente removível da parede para carregamento, graças à placa de montagem deslizante
- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED

Características do Produto

- Bateria de lítio recarregável integrada que pode ser carregada por USB
- Operating time with fully charged battery: up to 2,5 months (depending on the model, work mode and conditions)
- Charging time: Up to 5,5 h
- 2 different work modes: Mode 1: 100% light for 30 seconds when motion detected (dusk-to-dawn); Mode 2: Non-sensor mode-100% light constantly ON
- Difusor em policarbonato opalino



- Tipo de proteção: IP44
- Sensor de movimento PIR e de luminosidade, na mesma cor da luminária
- Menor poluição luminosa, iluminação sob pedido (versão com sensor)

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

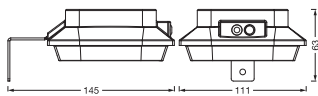
Potência nominal	1,70 W
Tensão nominal	5 DC V
Corrente nominal	400,000 mA
Fator de potência λ	1,00
Grau de proteção	III
Modo de funcionamento	Battery

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	120 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	170 lm
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	111,00 mm
Largura	145,00 mm
Altura	63,00 mm
Peso do produto	175,00 g



ENDURA STY USB TOP S IP44 DG

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Dark grey
Cor do corpo	Dark grey
Material do corpo	Plastic
Material do difusor	Plastic

Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	0...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de protecção	IP44/IP44
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
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	30 s
Área de deteção do sensor de movimento	3...5 m
Limite deteção do sensor de luminosidade	10...100 lx

BATERIA

Tipo de pilha	Íon de lítio
Tamanho da bateria	Others
Número de pilhas incluídas	1
Tensão nominal da bateria	3.7 V
Capacidade nominal da bateria	1800 mAh
Tempo de carregamento da bateria	5.5 h

CERTIFICADOS & NORMAS

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






Equipamento / Acessórios

- Acessórios de montagem incluídos
- Cabo de carregamento USB-C incluído (comprimento do cabo: 1,0 m)

Aviso de Segurança

- Se o compartimento da pilha (se aplicável) não fechar com segurança, pare de utilizar o produto e mantenha-o fora do alcance das crianças. Se acha que as pilhas podem ter sido ingeridas ou colocadas dentro de qualquer parte do corpo, procure atendimento médico imediatamente.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +40 °C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	ENDURA STYLE USB
	Informações legais	Safety insert G11219579
	Informações legais	Legal insert G11264998
	Declarações de conformidade	ENDURA Style USB and Solar
	Declarações de conformidade UKCA	ENDURA Style USB and Solar

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854699894	Folding box 1	52 mm x 117 mm x 133 mm	221.00 g	0.81 dm³
4099854699900	Shipping box 8	250 mm x 220 mm x 155 mm	2023.00 g	8.53 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.