FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
Flex Motion Sensor Battery 1M 830

BATTERY STRIPS MOTION SENSOR | Fita LED para funcionamnto a pilha, com luz branca quente e sensor de movimento

Áreas de Aplicação

– Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

Vantagens do Produto

– Instalação simples e rápida

Características do Produto

– Cor da luz: Branco quente
– Tiras de LED flexíveis, dobráveis

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

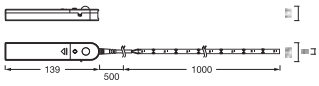
Potência nominal	2,00 W
Tensão nominal	6 V
Corrente nominal	350,000 mA
Fator de potência λ	> 0,50
Grau de proteção	III

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	100 lm
Rendimento luminoso	50 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	1000,00 mm
Largura	8,00 mm
Altura	17,00 mm
Peso do produto	61,1 g



FLEX MOTION SENSOR BATTERY 1M 830

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Policarbonato

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Tipo de protecção	IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

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	10000

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	Movimento
Tecnologia do sensor	Passive infrared (PIR)
Ângulo de deteção do sensor	120 °
Área de deteção do sensor de movimento	0…3 m

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA

Equipamento / Acessórios

– São necessárias 4 pilhas AA de 1,5 (não incluídas)

Aviso de Segurança

– Não ligue a cadeia de luz à alimentação enquanto estiver enrolada na bobina. Não utilize a cadeia de luz quando coberta ou embutida numa superfície. A cadeia de luz não pode funcionar dentro da embalagem. Não abra a cadeia de luz.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	Flex Motion Battery
PDF	Declarações de conformidade	FLEX MOTION SENSOR BATTERY
PDF	Declarações de conformidade UKCA	FLEX MOTION SENSOR BATTERY

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854448911	Folding box 1	34 mm x 101 mm x 142 mm	90.00 g	0.49 dm^3

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854448928	Shipping box 6	210 mm x 110 mm x 155 mm	647.00 g	3.58 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.