



MANUAL DO UTILIZADOR

SENSLED

MODELO NO: SENSLED01



CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

- 1x cabeça de lâmpada com sensor de movimento SENSLED
- 1x braço SENSLED
- 1x suporte de parede SENSLED
- 1x comando SENSLED
- 2x fichas de parede
- 1x parafuso de cabeça Phillips de 4cm
- 1x parafuso de cabeça Phillips de 2,5cm
- 2x parafusos de cabeça chata para madeira
- 2x porcas de parafuso
- 1x manual do utilizador



ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO:

Embalagem do produto: Caixa de cartão

Nome do produto: SENSLED

Contas de lâmpada do produto: 48 LEDs

Painel solar: polissilício de alta qualidade, 5V 1,5W

Tipo de bateria: IMR18650-800

Capacidade da bateria: 800 mAh

Temperatura de cor do produto: 6000-6500K

Nível de proteção: IP65

Modo de funcionamento: controlo remoto, três modos

Sensor: Infravermelhos

Locais de utilização recomendados: Pátio de casa, vivenda, corredores, jardim, borda da piscina, rua

DIMENSÕES DO PRODUTO:



AVISOS E INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, exceto se tiverem recebido supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Não utilizar o aparelho dentro da embalagem.
- Não modificar este produto sem a autorização expressa do fabricante do produto.
- Utilizar este aparelho apenas para o fim a que se destina.
- Este produto tem um grau de proteção IP65, pelo que está protegido contra jactos de água multidirecionais de baixa pressão. No entanto, é estritamente proibido submergir este dispositivo em água ou quaisquer outros líquidos. Não exponha intencionalmente este dispositivo a quaisquer líquidos ou ambientes muito húmidos durante períodos prolongados e evite pulverizar este dispositivo com jactos de água de alta pressão.
- Em caso de mau funcionamento do dispositivo, contacte um serviço de reparação autorizado. A tentativa de resolver um problema técnico sem orientação profissional pode resultar em danos adicionais.
- Mantenha o painel solar livre de qualquer sujidade e detritos.
- Recomenda-se que verifique regularmente o dispositivo para detetar sinais de danos e desgaste.
- Mantenha todos os animais de estimação afastados deste aparelho.
- Esta luz solar não é um brinquedo e, tal como todos os produtos eléctricos, pode ser perigosa se não for utilizada corretamente. Assegure-se de que as crianças são sempre vigiadas e não brincam com as luzes solares.
- As luzes LED instaladas não são substituíveis.

- Apenas para utilização no exterior.



As quedas de altura podem matar. Para sua própria segurança, é aconselhável consultar os serviços de um profissional quando montar este aparelho em telhados, tectos altos ou paredes.

Aviso de bateria: Este produto contém uma pilha recarregável de lítio e manganês. Não tente modificar ou substituir esta bateria.

DECLARAÇÃO DE EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Não podemos aceitar a responsabilidade por produtos danificados devido a utilização incorrecta, danos acidentais ou quando o próprio utilizador tenha tentado reparar o produto ou quando as instruções de montagem não tenham sido seguidas. Não aceitamos a responsabilidade pelo desgaste normal dos produtos que conduza ao aparecimento de falhas posteriores. Isto não afecta os seus direitos legais.



Este rótulo significa que o produto não pode ser eliminado como outro resíduo doméstico em toda a UE. Para evitar potenciais danos para o ambiente ou para a saúde humana decorrentes de uma eliminação não controlada dos resíduos. Recicle de forma responsável para promover a utilização sustentável dos recursos materiais. Se quiser devolver um aparelho usado, utilize o sistema de entrega e recolha ou contacte o retalhista a quem comprou o produto. O retalhista pode aceitar o produto para reciclagem ambientalmente segura.



Uma declaração do fabricante de que o produto está em conformidade com os requisitos das directivas comunitárias aplicáveis.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM:



Ajustar o braço SENSLED e o suporte de parede:

Primeiro, deslize a extremidade de dois pinos do braço SENSLED para a tomada de dois pinos da peça de montagem na parede, até que as aberturas dos parafusos de ambos os lados estejam completamente alinhadas. Introduzir a porca do parafuso no encaixe hexagonal, situado no lado exterior do pino do suporte de parede. Para fixar a junta de duas partes, insira o parafuso de cabeça Phillips LONGO na abertura do parafuso e deslize-o completamente até fazer contacto com a porca do outro lado. Aperte o parafuso com uma chave de fendas adequada para o fixar no lugar. Tenha em atenção que um aperto excessivo da ligação da junta pode impedir a capacidade de rotação da junta.

Ligar a lâmpada SENSLED ao braço móvel:

Alinhar as extremidades redondas serrilhadas da junta de ambas as peças até que as aberturas dos parafusos estejam completamente alinhadas. Introduzir a porca do parafuso no encaixe hexagonal, situado na abertura exterior do parafuso do braço. Em seguida, faça deslizar o parafuso da máquina de cabeça Phillips CURTO na abertura do parafuso da cabeça de lâmpada até que entre em contacto com a porca do parafuso no lado oposto. Aperte a ligação com uma chave de fendas, mas certifique-se de que a junta é móvel.

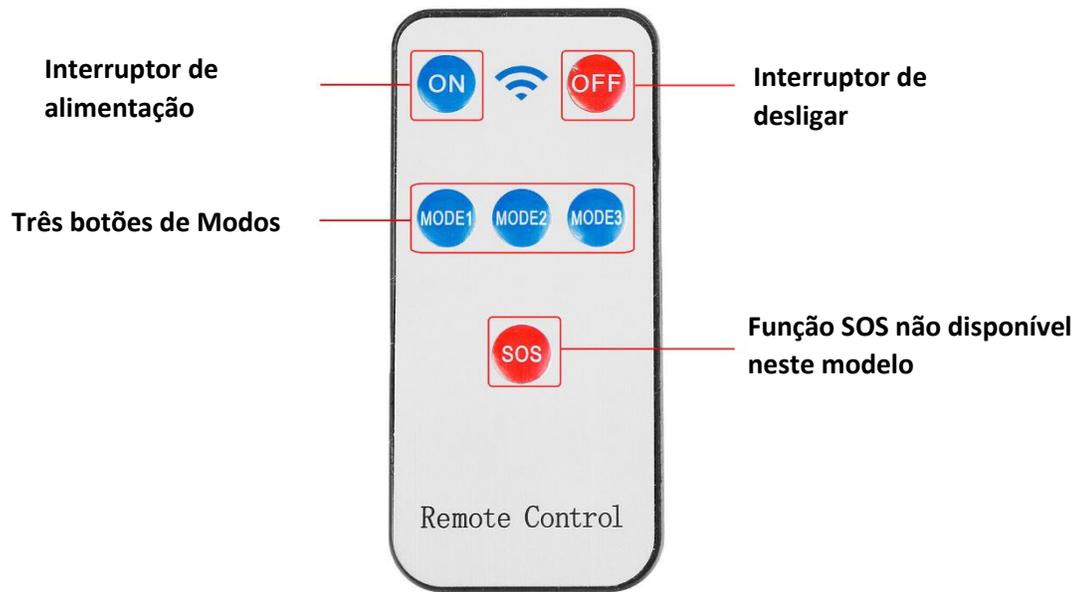
Instalar o suporte de parede

Faça dois furos na parede, à distância correta, no local pretendido (utilize o suporte de parede como um estêncil). Tenha em atenção ao escolher o local de instalação deste dispositivo, coloque-o onde tenha muito acesso à luz solar. Alinhe as buchas com as duas aberturas na parte inferior do suporte de parede e aparafuse os parafusos de madeira de cabeça plana através de ambas as aberturas com uma ferramenta elétrica.

OPÇÕES DE CONTROLO REMOTO

O botão de alimentação da luz SENSLED tem de ser ligado antes de o controlador poder ser utilizado. O controlo remoto é alimentado por uma pilha de célula tipo moeda CR2025, que é uma pilha tipo botão de dióxido de manganês de lítio com 20 mm de diâmetro e 2,5 mm de altura. Uma única pilha já está incluída e instalada no controlo remoto. Antes da primeira utilização, remova a tira de plástico por baixo do compartimento da pilha, para estabelecer o contacto da pilha. Para abrir o compartimento da pilha, deslize a pequena alavanca para o lado e puxe o compartimento para fora com uma força razoável.

Para alternar entre os modos de iluminação, pode premir várias vezes o interruptor verde ON/OFF na própria luz SENSLED ou premir um dos três botões 'MODE' no controlador.



Explicação dos modos de iluminação:

- **MODO 1: Modo de indução**

As luzes acendem-se com a luminosidade máxima quando os sensores detectam movimento. Após 30 segundos, as luzes apagam-se. Neste modo, as luzes permanecem apagadas até que seja detectado um movimento.

- **MODO 2: Microluz, modo de deteção**

A iluminação é fraca (luminosidade a 10% da capacidade). Quando é detectado um movimento, as luzes passam para a luminosidade máxima. Após 30 segundos, a luminosidade total volta a mudar para uma iluminação fraca.

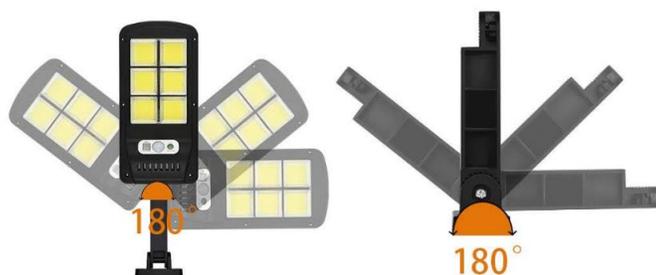
- **MODO 3: Luz fraca, modo não sensível**

As luzes estão sempre acesas num estado de pouca luz e desligam-se automaticamente durante o dia (a luminosidade é constante a 50% da capacidade).

	NO MOTION	MOTION DETECTED	AFTER 20s
 <p>MODE 1: INDUCTION MODE</p>	<p>No light</p> 	<p>Full brightness</p> 	<p>No light</p> 
 <p>MODE 2: DIM LIGHT</p>	<p>Dim light (50%)</p> 	<p>Full brightness</p> 	<p>Dim light (50%)</p> 
 <p>MODE 3: CONSTANT LIGHT</p>	 <p>Light always ON at night, induction function OFF.</p>		

UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

O SENSLED utiliza a tecnologia de sensores PIR (Passive Infrared), que detecta todos os campos de radiação infravermelha (emitidos por todos os objectos e sujeitos com temperatura superior a zero absoluto) e alterações na sua localização. Esta tecnologia é eficiente em termos de custos, uma vez que a iluminação é accionada apenas quando é detectado movimento. O painel solar fotovoltaico, situado na parte superior da cabeça de lâmpada SENSLED, converte a energia da luz solar em corrente contínua (CC) que alimenta a luz. O SENSLED deve ser instalado num local que receba uma grande quantidade de luz solar durante o dia. Se necessário, pode rodar a cabeça e ajustar o seu ângulo para otimizar a quantidade de luz solar recebida pelo painel. O SENSLED pode ser rodado em dois eixos: um pela cabeça de lâmpada e outro pela junta de montagem na parede, sendo que ambos os eixos suportam uma amplitude de rotação de cerca de 180°.



A altura de montagem ideal do SENSLED é de 1,8-2,5 m acima do nível do solo para uma eficiência máxima. No entanto, oferece um alcance de detecção de 120° e a sua distância de detecção é de 3-5m. O SENSLED pode ser carregado durante o dia e demora cerca de 8-10 horas a atingir a carga total. Pode então atingir uma duração de funcionamento noturno de aproximadamente 6-12 horas, dependendo da quantidade de eventos de iluminação e do modo de iluminação selecionado.

