

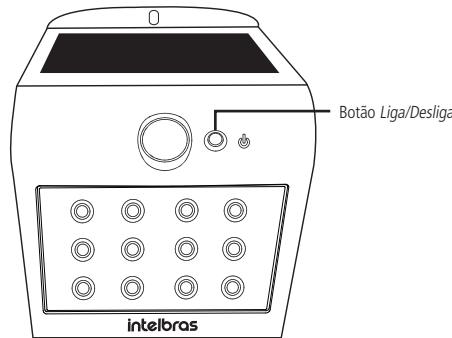
6. Operação e funcionamento

6.1. Ligando a arandela e escolhendo o modo de funcionamento



Atenção: antes de ligar, a arandela solar deverá ficar exposta sob luz solar intensa por cerca de 8 horas para carga completa da bateria interna.

- » O botão *Liga/Desliga* está localizado próximo ao sensor de movimento:



- » **Pressionando o botão¹ pela 1ª vez:** *liga* a arandela e a luz traseira **piscará 1x** indicando que está no **modo Sempre aceso de funcionamento**;
- » **Pressionando o botão¹ pela 2ª vez:** a luz traseira **piscará 2x** indicando que a arandela está no **modo Econômico de funcionamento**;
- » **Pressionando o botão¹ pela 3ª vez:** a luz traseira **piscará 3x** e **desliga** a arandela.

Para verificar o funcionamento, cubra o painel solar com material escuro para simular o anoitecer, e em seguida, verifique se o conjunto de iluminação acende.

¹ Botão *Liga/Desliga* da arandela.

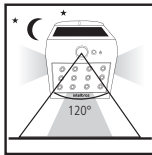
6.2. Modos de funcionamento

A arandela possui dois modos de funcionamento para sua melhor comodidade: modo *Sempre aceso* e modo *Econômico*.

Lembrando que a arandela irá automaticamente ligar ao anoitecer e desligar ao amanhecer. Independente do seu modo de funcionamento ela manterá a luz traseira acesa no período noturno.

Modo *Sempre aceso*

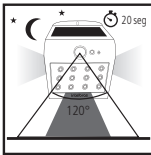
A arandela ficará ligada durante todo o período noturno, com luminosidade reduzida (sem detecção de movimento)¹ e máxima (na ocorrência de detecção de movimento)¹, após 20 segundos sem nenhum movimento a luminosidade é reduzida novamente¹. A arandela é ligada ao anoitecer e desligada ao amanhecer automaticamente.



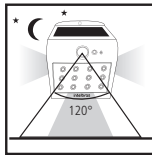
Luminosidade
reduzida



Luminosidade
máxima



Luminosidade
máxima



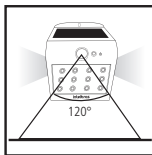
Luminosidade
reduzida

¹ A arandela ajustará automaticamente a intensidade de luminosidade conforme a capacidade restante da bateria, portanto quanto menor a capacidade, menor será a intensidade de iluminação.

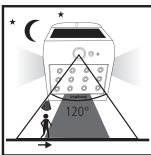
Modo *Econômico*

Este modo de funcionamento visa assegurar a máxima conservação de energia para a arandela, indicado para locais com incidência solar parcial.

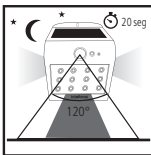
Na ocorrência de detecção de movimento é obtida a máxima luminosidade¹, após 20 segundos sem nenhum movimento a luz frontal é desligada para economia de energia, permanecendo ligada durante todo o período noturno apenas a luz traseira¹.



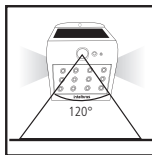
Luz frontal
desligada



Luminosidade
máxima



Luminosidade
máxima

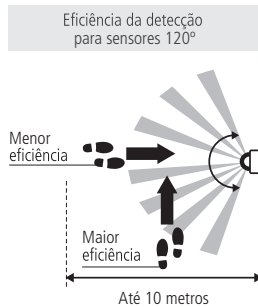


Luz frontal
desligada

¹ A arandela ajustará automaticamente a intensidade de luminosidade conforme a capacidade restante da bateria, portanto quanto menor a capacidade, menor será a intensidade de iluminação.

6.3. Sensor de presença

Para maior eficiência de detecção do sensor, recomenda-se que o produto seja instalado de forma que pessoas e objetos se movimentem de forma perpendicular ao sensor, conforme imagem abaixo:



7. Dúvidas frequentes

Dúvida	Solução
	Certifique-se que a arandela ficou exposta sob luz solar intensa por cerca de 8 horas, assegurando carga completa da bateria; Faça o teste indicado no tópico 6.1. <i>Ligando a arandela e escolhendo o modo de funcionamento</i> .
Arandela não liga	Verifique o local de instalação, se a arandela está direcionada e angulada para o Norte. Caso não esteja procure ajustar a arandela ou altere a posição de instalação para máxima incidência solar sob o painel solar, proporcionando uma melhor geração de energia. Verifique se a arandela esta instalada em local com sombreamento ou se existe sombreamento parcial em algum período do dia.
Iluminação com intensidade reduzida	Quanto maior o tempo de iluminação sem recarga solar (dias em que o único provedor de energia é a bateria), maior será a descarga da bateria e consequentemente menor será a intensidade de iluminação, não se preocupe, pois esta é uma característica de funcionamento da arandela.
Baixa autonomia	Em períodos chuvosos/nublados a geração de energia é reduzida significativamente, não fornecendo energia suficiente para carga completa da bateria, impactando diretamente no tempo de autonomia. Após 8 horas sob luz solar intensa, consequentemente a bateria da arandela será carregada complementariamente, proporcionando a máxima intensidade de iluminação e de autonomia especificada. Para condições climáticas e posicionamento do painel solar não favoráveis para máxima geração de energia, recomenda-se que o usuário escolha o modo de funcionamento (Modo <i>Econômico</i>) para máxima eficiência no consumo de energia da bateria.

Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:
Assinatura do cliente:
Nº da nota fiscal:
Data da compra:
Modelo:
Revendedor:

Nº de série:

- Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
- A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão incluídos no valor do produto.
- Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
- Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
- Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
- A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
- LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: este produto não realiza qualquer tratamento de dados pessoais.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.
Todas as imagens deste manual são ilustrativas.



Suporte a clientes: ☎ (48) 2106 0006
Fórum: forum.intelbras.com.br
Suporte via chat: chat.apps.intelbras.com.br
Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br
SAC / Onde comprar? / Quem instala? : 0800 7042767

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Marum – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br