

intelbras

Manual do usuário

EWS 101 I

intelbras

EWS 101 I

Interruptor inteligente Wi-Fi

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O interruptor smart EWS 101 I é ideal para instalação em caixa 4x2" (caixa de interruptor) para o acionamento de lâmpadas em ambientes residenciais e comerciais. Discreto e de fácil configuração, ele permite que o usuário automatize a iluminação por meio do aplicativo Izy Smart ou acione manualmente através da tecla.

O produto alia características de praticidade, economia de energia e segurança.

Para mais informações acesse nosso site: www.intelbras.com.br.

Índice

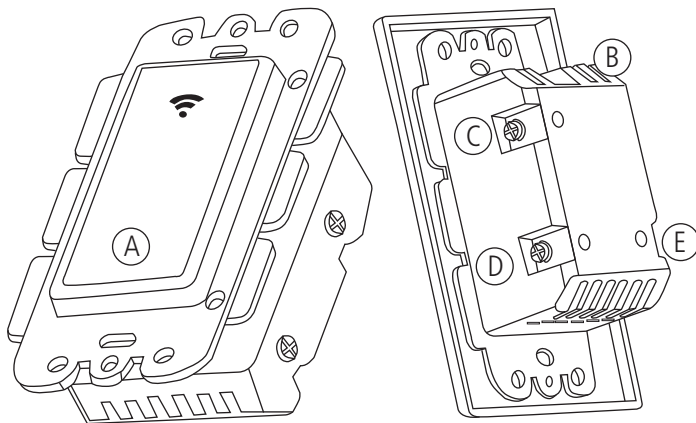
1. Especificações técnicas	4
2. Descrição e fiação	4
3. Método de instalação	5
4. Instalação e configuração do APP	6
4.1. Primeiro acesso ao APP	6
4.2. Adicionando um dispositivo	8
4.3. Funções	11
Termo de garantia	14

1. Especificações técnicas

Alimentação	100-240 V AC 50 Hz/60 Hz
Corrente máxima	10 A (FP=1)
Potência máxima	1200 W (FP=1)
Distância máxima	20 a 30 m com visada direta ao roteador
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Sistemas	iOS/Android
Versão mínima	9.0 (iOS)/4.4 (Android)

Importante: a(s) luminária(s) controlada(s) pelo EWS 101 I não deverá exceder 1200 W (incandescente) e 300 W (econômicas), em 220 V e 800 W (incandescente) e 200 W (econômicas), em 110 V.

2. Descrição e fiação



a. Interruptor

1. Aperte e solte para ligar/desligar.

2. Reset: pressione o botão do dispositivo por 20 segundos até a luz piscar, o que significa que o reset foi realizado com sucesso.

b. Fio terra

c. Fio neutro

d. Fio fase

e. Fio da carga

3. Método de instalação

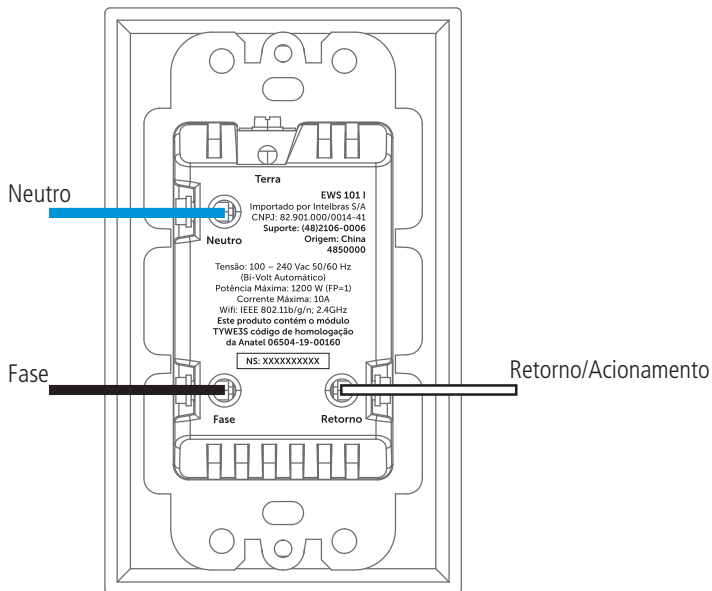
Aviso de risco de choque

Desligue os disjuntores referentes ao local de instalação do interruptor e da luminária. Todas as conexões devem ser realizadas com a energia desligada para evitar lesões pessoais e dano ao aparelho.

Esse aparelho é feito para instalação em acordo com o código elétrico nacional e regulações locais no Brasil (NBR5410). Se você não estiver confiante ou confortável em realizar a instalação, consulte um electricista qualificado.

Instalação

1. Antes verifique se o local de instalação possui sinal de sua rede Wi-Fi, o que pode ser feito utilizando o seu celular. O produto EWS 101 I deve ser instalado onde existe sinal de Wi-Fi 2,4 GHz.
2. Desligue a energia no disjuntor.
3. Remova os parafuso de montagem.
4. Cuidadosamente remova o interruptor antigo da caixa.
5. Realize a instalação conforme a figura a seguir.
6. Parafuse a estrutura na caixa 4 × 2 e encaixe o painel frontal.
7. Ligue o disjuntor, realize as configurações com o aplicativo e aproveite todos benefícios do produto.



4. Instalação e configuração do APP

- » Para fazer o download do App Izy Smart na APP store ou no Google Play, escaneie o QR code ou procure por *Izy Smart* na sua loja.



- » Na tela de registro, insira seu endereço de e-mail para receber o código de verificação.
Obs.: *nosso dispositivo suporta somente redes Wi-Fi na frequência de 2,4 GHz.*

4.1. Primeiro acesso ao APP

- » Essa é a primeira tela que o aplicativo apresenta.



- » Nela é possível escolher criar um novo perfil no botão *Registrar* ou utilizar uma conta já existente no item *Faça o login com uma conta existente*.

Para criar a sua conta basta seguir os passos abaixo:

- » Na tela mostrada abaixo, escolha sua região e insira seu endereço de e-mail. Clique no botão para obter seu código de ativação, que chegará em seu e-mail em no máximo 60 segundos.



- » Após inserir o código de ativação, configure sua senha e sua conta será ativada. Você será direcionado para a tela abaixo:
 - » Nela várias opções são apresentadas. Na parte superior à esquerda está um ícone onde você pode configurar informações referentes a sua conta.
 - » No canto superior direito há um símbolo de adição "+". Clicando nele é possível adicionar novos dispositivos, o que será explicado no próximo tópico desse manual.
 - » Na parte inferior encontra-se uma barra com 3 opções, *Minha Página*, *Inteligente* e *Eu*.



4.2. Adicionando um dispositivo

- » Para adicionar novos dispositivos, abra o aplicativo na aba  e clique no ícone "+" no canto superior direito. A tela abaixo será apresentada.
- » Nela pode-se escolher qual dos produtos você quer configurar.



Essa tela poderá sofrer alterações conforme novos dispositivos forem adicionados ao aplicativo.

- » Ao escolher qual produto será configurado basta seguir os passos que aparecerão na tela do seu dispositivo.
- » Após selecionar o dispositivo desejado, insira a rede que será utilizada durante a configuração, certificando-se de que seja uma rede 2,4 GHz.



Modo EZ (luz piscando rapidamente)

Esse é o modo padrão de configuração. Para configurar seu dispositivo, ligue a energia e verifique se a luz de indicação está piscando rapidamente.

- » Caso a luz de indicação não esteja piscando rapidamente, mantenha o interruptor pressionado por aproximadamente 20 segundos.
- » Com a luz de indicação piscando de maneira correta, marque o campo *A luz pisca rapidamente* e pressione

Próximo

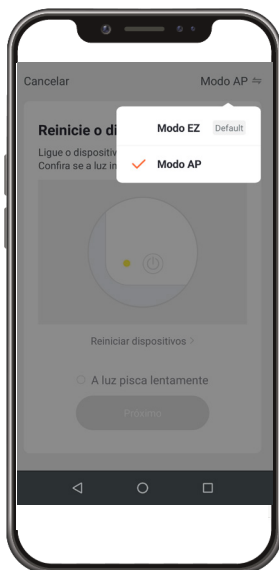


- » Após a configuração estar concluída o produto está pronto para o uso. Você pode renomear o dispositivo pressionando o ícone no meio da interface.

Modo AP/Modo de Compatibilidade (luz piscando lentamente)

Se a instalação no modo EZ não for bem-sucedida, retorne à tela inicial do aplicativo e siga as instruções abaixo:

- » Da mesma forma que na configuração anterior, selecione o dispositivo desejado e insira a rede que será utilizada durante a configuração, certificando-se de que seja uma rede 2,4 GHz. Após definida a rede, clique em **Próximo**.
- » No canto superior direito da tela, selecione o modo de configuração Modo AP.



- » É fundamental para esse modo de configuração que o produto esteja piscando rapidamente no início da configuração, da mesma forma que no modo EZ. Portanto, se a luz de indicação não pisca rapidamente, mantenha o interruptor pressionado por aproximadamente 20 segundos.
- » Com a luz de indicação piscando rapidamente, repita o processo de manter o interruptor pressionado por aproximadamente 20 segundos. A luz de indicação agora deverá estar piscando lentamente.
- » Com a luz piscando de maneira correta, marque o campo A luz pisca lentamente e pressione **Próximo**. Você será direcionado para a tela abaixo.



- » Nessa etapa, você deverá mudar o Wi-Fi no qual o seu dispositivo está conectado para o ponto de acesso do dispositivo, como mostrado na figura.
- » Após a configuração estar concluída o produto está pronto para o uso. Você pode renomear o dispositivo pressionando o ícone no meio da interface.

Obs.: caso a conexão não seja bem-sucedida, verifique a frequência do sinal da internet. O produto suporta apenas redes de frequência 2,4 GHz.

4.3. Funções

O Interruptor inteligente EWS 101 I possui várias funções. A tela abaixo apresenta a interface para interagir com o produto, assim como as possibilidades para melhor atender sua necessidade.



No topo é possível ver o nome adicionado pelo cliente, à direita o ícone para editar o produto e à esquerda o item para voltar. No meio da tela encontra-se o botão que liga e desliga a lâmpada. Na parte inferior há um ícone de um relógio que representa a função *Agenda*.

Função Agenda

Com a função *Agenda* é possível programar várias rotinas através de horários e dias diferentes para que suas lâmpadas sejam acesas ou apagadas. A imagem a seguir apresenta a tela inicial para configuração da agenda:



Ao clicar no ícone do centro da tela, você será direcionado para a tela a seguir:



Nessa tela pode-se configurar sua agenda com as seguintes opções: se o produto deverá ligar ou desligar, o horário e os dias da semana em que isso deve acontecer, a opção de receber uma notificação quando a ação ocorrer e também a possibilidade de adicionar uma nota para diferenciar cada agendamento.

Você pode adicionar vários agendamentos diferentes.

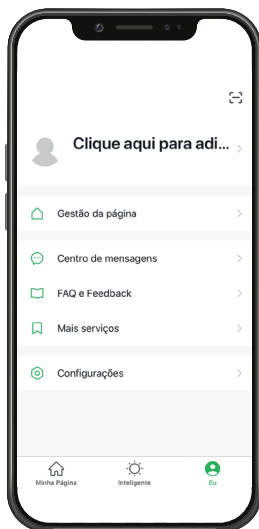
Função Timer (temporização)

Com a função *Timer* é possível escolher um período de tempo para que a carga seja ligada ou desligada. É uma função bem simples, mas que ajuda muito no controle de ambientes diversos.

Outras funções

A tela a seguir é a tela do perfil do usuário. Nela é possível editar o perfil, gerir a página, verificar as notificações recebidas, saber mais sobre os serviços de comando de voz e acessar as configurações do aplicativo.

Dentro da parte de gestão da página é possível editar os dados da casa e compartilhar o ambiente para que vários outros usuários possam ter acesso. Na parte de configurações é possível ter acesso aos termos de uso e a política de privacidade disponibilizada pela Intelbras.



A aba *Inteligente* é uma área para a criatividade, onde é permitido que sejam criadas formas de automação conforme o desejo e a necessidade do usuário. Nessa área é possível criar vários cenários para os dispositivos, para que eles atuem a partir de algum gatilho, como hora do dia ou ação de outro dispositivo. A tela abaixo apresenta as informações exibidas na parte em questão.



Obs.: essa imagem representa um cenário ilustrativo.

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:

Nº de série:

Revendedor:

1. 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 expressa de produtos que apresentarem vício de fabricação. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. 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 inclusos no valor do produto.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.
9. LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: a Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

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.

O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

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

01.21
Origem: China