

intelbras

Manual do usuário

EWS 1101

Interruptor smart Wi-Fi touch dimmer

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

O interruptor smart Wi-Fi touch dimmer EWS 1101 é ideal para instalação em caixa 4x2" (caixa de interruptor) para o acionamento e controle da luminosidade de lâmpadas em ambientes residenciais e comerciais. Discreto e de fácil configuração, ele permite que o usuário dimerize e automatize a iluminação por meio do aplicativo Mibo Smart ou controle manualmente através das teclas touch. O produto alia características de praticidade, economia de energia e segurança.

Para maiores informações acesse o manual completo no site: www.intelbras.com.br.

Este equipamento não tem direito a proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Para mais informações do produto homologado acesse o site: <https://www.gov.br/anatel/pt-br>.

1. Cuidados e segurança

- » Utilize o produto somente com lâmpadas dimerizáveis e não utilize com lâmpadas inteligentes.
- » O produto deve ser instalado em ambiente interno, sem umidade, vibrações e distante de fontes de calor ou vento, como condicionadores de ar e ventiladores.
- » A potência total dos aparelhos conectados deve respeitar as normas de segurança de acordo com a sua instalação elétrica.
- » Certifique-se de que o local de instalação possua sinal Wi-Fi 2,4 GHz com conexão à internet e que a rede suporte a quantidade de dispositivos conectados a ela.
- » Por medida de segurança, certifique-se de que a energia esteja desligada durante a instalação ou desinstalação do produto.
- » Se você não estiver confiante ou confortável em realizar a instalação, consulte um electricista qualificado.
- » Em caso de danos causados pelo transporte, entre em contato com o fornecedor para a substituição do produto.
- » Siga as especificações, instruções de uso e instalação.
- » Instabilidades na rede podem ocasionar falhas na comunicação com o dispositivo, acarretando em possíveis falhas no acionamento, mudança de estado e/ou falhas na automação.
- » LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: este produto faz tratamento de dados pessoais, porém a Intelbras não possui acesso aos dados a partir deste produto.
- » LGPD - Segurança do produto no tratamento de dados: este produto possui criptografia na transmissão e armazenamento dos dados pessoais.
- » Mantenha o produto em bom estado de conservação.

2. Especificações técnicas

Alimentação	100 a 240 Vac – 50/60 Hz
Corrente máxima	2 A (FP=1)
Potência máxima	440 W (220 Vac) / 254 W (127 Vac) (FP =1)
Distância máxima	De 15 a 20 m sem obstáculos
Temperatura de operação	0 a 40° C
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Sistemas	iOS / Android™
Bluetooth	4.2
Dimensões (L x A x P)	72 x 118 x 39 mm

3. Download e registro

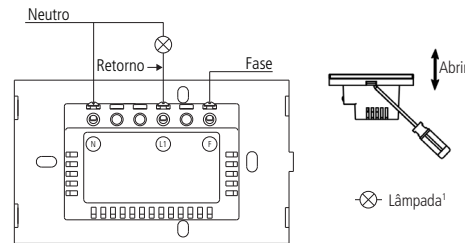
- » Para fazer o download do app Mibo Smart na App Store ou na Google Play, aponte a câmera de seu celular para o QR Code ou procure por Mibo Smart na sua loja de aplicativos.



Mibo Smart

- » Na tela de registro, insira seu endereço de e-mail para receber o código de verificação.
- » O desempenho do aplicativo e do produto dependem da estrutura de rede e do dispositivo móvel utilizado.

4. Método de instalação



- » O fio neutro conectado ao produto deve ser o mesmo conectado às lâmpadas.
- » Ferramentas necessárias: chave de fenda ou Phillips 3 mm e fita isolante.
- » Certifique-se de que o local de instalação possua sinal Wi-Fi 2,4 GHz com conexão à internet.

¹ Também podem ser utilizadas fitas ou mangueiras LED, contanto que sejam dimerizáveis e para a mesma tensão da rede elétrica utilizada na instalação (tensão entre fase e neutro).

Atenção!






- » Utilize o produto somente com lâmpadas dimerizáveis e não utilize com lâmpadas inteligentes.
- » Desligue os disjuntores referentes ao local de instalação do produto antes de iniciar o processo. O painel frontal do interruptor não deve ser aberto com o produto energizado e todas as conexões devem ser realizadas com a energia desligada para evitar lesões pessoais e danos ao aparelho.
- » Para remover o painel frontal do interruptor sem danificá-lo, insira apenas a ponta da chave de fenda na abertura, localizada na parte superior do produto, e gire.
- » Verifique as conexões antes de ligar a energia e certifique-se de que todas as partes vivas estão isoladas a fim de evitar curto-circuito.

O produto possui 3 teclas: a tecla superior, com o símbolo "+", serve para aumentar a intensidade das lâmpadas conectadas ao produto, a tecla central possui a função de ligar/desligar as lâmpadas e a tecla inferior, com o símbolo de "-", serve para diminuir a luminosidade das lâmpadas.

5. Inclusão no aplicativo

Modo Bluetooth (padrão)

Preparação: abra o aplicativo na aba  **Início**. Com o aparelho já energizado, verifique se as luzes de indicação  nas laterais das teclas do produto piscam rapidamente. Caso isso não aconteça, mantenha a tecla touch central pressionada por aproximadamente 10 segundos, até ouvir 3 bipes. As luzes de indicação devem começar a piscar rapidamente.




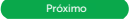

- » Certifique-se de que seu smartphone esteja conectado a uma rede Wi-Fi 2,4 GHz com acesso à internet.
- » Certifique-se de que as luzes de indicação estejam piscando rapidamente e clique no ícone  no canto superior direito da tela.
- » Caso seu Bluetooth esteja ativado, o aplicativo irá reconhecer o produto automaticamente.
- » Após o App encontrar seu dispositivo uma imagem do produto irá aparecer junto com um botão **Adicionar**. Clique no botão para adicionar o dispositivo.
- » Em seguida aparecerá a imagem do dispositivo com seu código correspondente. Clique no botão

Próximo

- » Escolha a rede desejada e digite a senha. Em seguida, pressione **Próximo**.
- » Espere até que o processo de conexão com a nuvem seja concluído e pressione **Próximo**.

- » Caso a inclusão no app não tenha sido bem-sucedida, siga as instruções presentes no item *Modo AP (luz piscando lentamente)* deste manual.
- » Pronto! O dispositivo está pronto para o uso.

Modo AP (luz piscando lentamente)

- » Se a instalação no modo *Bluetooth* não for bem-sucedida, retorne à tela inicial do aplicativo, clique no ícone  e pressione o ícone equivalente ao seu dispositivo.
- » Para iniciar a instalação nesse modo, certifique-se de que as luzes de indicação  do produto estejam piscando rapidamente, como no modo anterior (modo *Bluetooth*). Caso as luzes não estejam piscando rapidamente, mantenha o botão central pressionado por aproximadamente 10 segundos. Caso as luzes já estejam piscando rapidamente, pule para o próximo passo.
- » Com o produto já piscando rapidamente, repita o procedimento de manter o botão central pressionado por aproximadamente 10 segundos, até ouvir 3 bipes. As luzes de indicação devem começar a piscar lentamente.
- » Escolha a rede desejada e digite a senha. Em seguida, pressione  .
- » No canto superior direito possui três pontos clique e selecione o modo *AP*. Certifique-se de que as luzes estejam piscando lentamente e pressione  .
- » Mude o Wi-Fi no qual o seu dispositivo está conectado para o ponto de acesso do dispositivo *mibosmart-xxxx* e retorne ao aplicativo.
- » Aguarde até que a configuração seja realizada com sucesso e aperte em  .
- » Pronto! O dispositivo está pronto para o uso.

Aplicativo

Na parte inferior da tela, é possível ver as abas do aplicativo, conforme a figura abaixo:



- » **Início:** aba principal, que mostra todos os seus dispositivos.
- » **Rotinas:** essa aba permite configurar cenas e automações, integrando seus dispositivos com o ambiente e automatizando seus cenários. Para mais informações, consulte o manual completo no site.
- » **Mensagens:** nessa aba possibilita visualizar as notificações da conta e novidades.
- » **Loja:** nessa aba você pode conferir e comprar outros produtos Intelbras.
- » **Mais:** outras seções para utilizar o seu aplicativo.

Principais menus do app

A figura abaixo mostra as funções que podem ser encontradas nos principais menus do aplicativo.



Termo de garantia

Fica exposto 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 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.
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. Descarte adequadamente seu produto após vida útil - entregue em pontos de coleta de produtos eletroeletrônicos, em alguma assistência técnica autorizada Intelbras ou consulte nosso site www.intelbras.com.br e suporte@intelbras.com.br ou (48) 2106-0006 ou 0800 7042767 para mais informações.

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.

*Android e Google Play são marcas registradas da Google LLC.
App Store e iOS são marcas registradas de Apple Inc.*

intelbras



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 Maruim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br