

intelbras

Manual do usuário

EWS 1004

Interruptor smart Wi-Fi touch

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras. O interruptor smart touch EWS 1004 é ideal para instalação em caixa 4×4" (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 Mibo Smart ou atione 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

- » 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.
- » Se você não estiver confiante ou confortável em realizar a instalação, consulte um electricista qualificado.
- » Por medida de segurança, certifique-se de que a energia esteja desligada durante a instalação ou desinstalação do produto.
- » Oscilações na rede elétrica podem fazer com que o produto entre em modo configuração, devendo ser adicionado novamente no aplicativo.
- » 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.

- » Mantenha o produto em bom estado de conservação.
- » 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.

2. Especificações técnicas

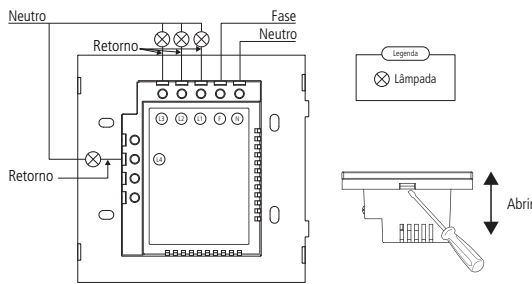
Alimentação	100 a 240 Vac – 50/60 Hz
Corrente máxima	10 A (FP=1)
Potência máxima	1270 W (FP=1) em 127 Vac 2200 W (FP=1) em 220 Vac
Distância máxima do roteador	De 15 a 20 m sem obstáculos
Temperatura de operação	0 a 40 °C
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Bluetooth	5.1
Versão mínima	9.0 (iOS)/4.4 (Android)
Dimensões (L × A × P)	118 × 118 × 40 mm

3. Método de instalação

Atenção!



- » Desligue os disjuntores referente 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 fio neutro conectado ao produto deve ser o mesmo conectado às lâmpadas.
- » Ferramentas necessárias: chave de fenda, chave Philips 3 mm e fita isolante.

4. 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.

5. Inclusão no aplicativo

Modo Bluetooth (padrão)

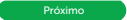


Preparação: abra o aplicativo na aba **Início**. Com o aparelho já energizado, verifique se a luz de indicação pisca rapidamente. Caso isso não aconteça, mantenha a tecla touch pressionada por aproximadamente 15 segundos. A luz de indicação deve começar a piscar rapidamente.

- » Certifique-se de que seu smartphone esteja conectado a uma rede Wi-Fi 2,4 GHz com acesso à internet.
- » Certifique-se de que a luz de indicação esteja piscando rapidamente e clique no ícone no canto superior direito da tela.
- » Caso seu Bluetooth esteja ativado, o aplicativo irá reconhecer o produto automaticamente. Caso isso não aconteça, pressione o ícone equivalente ao seu dispositivo.
- » Após o App encontrar seu dispositivo aparecerá a imagem do interruptor e o botão *Adicionar*, clique no botão para adicionar o dispositivo.
- » Em seguida aparecerá a imagem do dispositivo com seu código correspondente e o botão *Próximo*, 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**.
- » O usuário pode configurar o acendimento dos LEDs e a forma que o produto irá ligar após uma falta de energia.
- » 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 novamente.
- » Para iniciar a instalação nesse modo, certifique-se de que a luz de indicação  do produto esteja piscando rapidamente, como no modo anterior (modo *Bluetooth*). Caso a luz não esteja piscando rapidamente, mantenha uma das telas touch pressionada por aproximadamente 15 segundos. Caso a luz já esteja piscando rapidamente, pule para o próximo passo.
- » Com o produto já piscando rapidamente, repita o procedimento de manter uma das telas touch pressionada por aproximadamente 15 segundos. A luz de indicação deverá 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 a luz esteja piscando lentamente e pressione .
- » Mude o Wi-Fi no qual o seu dispositivo está conectado para o ponto de acesso do dispositivo *mibosmart-XXXXXX* e retorne ao aplicativo.
- » Aguarde até que a configuração seja realizada com sucesso e aperte em .
- » O usuário pode configurar o acendimento dos LEDs e a forma que o produto irá ligar após uma falta de energia.
- » 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:

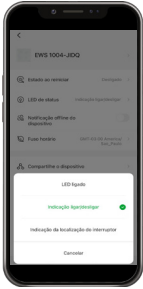


- » **Início:** aba principal, que mostra todos os seus dispositivos.
- » **Rotinas:** essa aba permite configurar cenas e automações, integrando seus dispositivos com o ambiente e automatizando seus cenários. Para mais informações, consulte o manual completo no site.
- » **Mensagens:** nessa aba possibilita 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.

Configuração do acionamento dos LEDs

Volte ao Início e selecione o interruptor que irá ser configurado.

- » Selecione o ícone de configuração do canto direito superior da tela .
- » Selecione a opção LED de status.



- » **LED ligado:** opção em que o LED do interruptor permaneça ligado independente se o status da lâmpada for ligado/desligado.
- » **Indicação ligar/desligar:** opção em que o LED do interruptor vai ligar/desligar de acordo com o status da lâmpada: ligado/desligado.
- » **Indicação da localização do interruptor:** opção em que o LED do interruptor vai ligar apenas quando o status da lâmpada for desligado para que o usuário consiga localizar o interruptor na ausência de luz no ambiente.

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 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 incluídos 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 da Apple Inc.*



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