

# 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:

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. Após o término da vida útil do produto, ele deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou descartado diretamente em local apropriado, de forma a evitar impactos ambientais e à saúde. Caso prefira, pode descartar seu produto eletrônico, bem como pilhas/baterias da marca Intelbras sem uso em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos à qual somos associados). Em caso de dúvidas 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 08h às 20h e aos sábados das 08h às 18h), ou encaminhe um e-mail para suporte@intelbras.com.br.

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.



fale com a gente

**Suporte a clientes:** ☎ (48) 2106 0006  
**Fórum:** forum.intelbras.com.br  
**Suporte via chat:** chat.intelbras.com.br  
**Suporte via e-mail:** suporte@intelbras.com.br  
**SAC:** 0800 7042767

**Onde comprar? Quem instala?:** 0800 7245113

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

01.23  
Origem: China

# intelbras

## Manual do usuário MLS 4100

### Lâmpada LED Wi-Fi smart

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

A lâmpada LED Wi-Fi smart é utilizada na iluminação de ambientes residenciais e comerciais. De fácil instalação, torna sua iluminação inteligente, com o controle em suas mãos através do aplicativo Mibo Smart.

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para mais informações, consulte o site da Anatel: <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.
- » 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.
- » Utilize esse produto somente em luminárias abertas.
- » Cerifique-se de que a lâmpada esteja bem encaixada.
- » 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.
- » 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.

## 2. Especificações técnicas

Alimentação	100-240 Vac 50/60 Hz
Potência	10 W ± 10%
Cores	RGB + Branco 3000-6500 K
Fluxo luminoso	806 lm
Distância máxima do roteador	15 a 20 m sem obstáculos
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Bluetooth	4.2
Sistemas	iOS / Android™
Versão mínima	9.0 (iOS)/4.4 (Android)
Vida útil	25000 horas
Dimensões (L × A × P)	60 × 119 × 60 mm

### 3. Método de instalação



#### Atenção!

Certifique-se de que a energia esteja desligada antes de começar a instalação e que o local possua sinal Wi-Fi 2,4 GHz. A lâmpada deve ser instalada em um bocal E27 e, uma vez configurada, pode ser utilizada como uma lâmpada comum, o que permite o acionamento pelo interruptor. No entanto, as funcionalidades inteligentes estão restritas ao uso do aplicativo e controle por voz, funcionando somente se o interruptor manual estiver acionado.

### 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.



- » Na tela de registro, insira seu endereço de e-mail para receber o código de verificação.  
**Obs.:** » O dispositivo suporta somente redes Wi-Fi na frequência de 2,4 GHz.
  - » O desempenho do aplicativo e do produto dependem da estrutura de rede e do dispositivo móvel utilizado.

### 5. Instalação

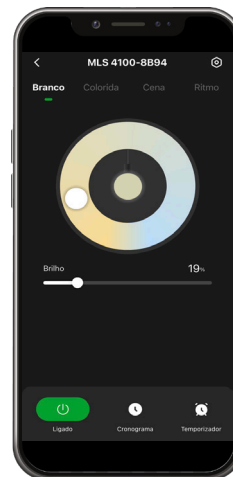
Preparação: ative a conexão Bluetooth do seu smartphone e certifique-se de que está conectado a uma rede Wi-Fi (de frequência 2,4 GHz) com acesso à internet. Caso você tenha mais de uma conta vinculada ao ambiente da instalação, certifique-se que a conta em uso tenha permissão de administrador.

- » Abra o aplicativo Mibo Smart, na aba **Início**, toque no botão "+" e posteriormente em **Dispositivo**;
- » Com o aparelho já energizado, verifique se a lâmpada está piscando rapidamente. Caso não esteja piscando, ligue e desligue consecutivamente o interruptor referente à lâmpada 5 vezes. É importante que o intervalo entre acionamentos do interruptor seja de 2 segundos para que o procedimento seja bem-sucedido;
- » O ícone do dispositivo MLS 4100 deverá aparecer na tela. Toque em **Adicionar** e siga as instruções do App para as próximas etapas até a conclusão da adição do dispositivo - caso o dispositivo não apareça automaticamente, utilize o modo AP para adição do dispositivo;
- » Ao final da configuração, é possível personalizar o nome do dispositivo para facilitar o controle por assistente de voz, basta tocar no ícone de **Editar** ao lado do nome do dispositivo.
- » Pronto! A lâmpada irá aparecer na tela de início, basta tocar no ícone para acessar o seu controle.

### Modo AP (piscando lentamente)

- » Abra o aplicativo Mibo Smart, na aba **Início**, toque no botão "+".
- » Com o aparelho já energizado, verifique se a lâmpada está piscando rapidamente. Caso a luz não esteja piscando, ligue e desligue consecutivamente o interruptor referente à lâmpada 5 vezes;
- » Com a luz piscando rapidamente, ligue e desligue consecutivamente o interruptor referente à lâmpada 5 vezes, até que a luz comece a piscar lentamente. Toque em **Confirmar** e pressione **Próximo**;
- » No canto superior direito possui três pontos clique e selecione o modo AP. Certifique-se de que a luz esteja piscando lentamente e pressione **Próximo**;
- » Caso ainda não esteja conectado a uma rede Wi-Fi, insira as credenciais e toque em **Próximo**;
- » Toque em **Conecte-se agora** e conecte seu smartphone à rede Wi-Fi gerada pelo dispositivo, com o nome **mibosmart-XXXXX**. Retorne ao aplicativo Mibo Smart;
- » Aguarde o processo de configuração finalizar;
- » Ao final da configuração, é possível personalizar o nome do dispositivo para facilitar o controle por assistente de voz, basta tocar no ícone de **Editar** ao lado do nome do dispositivo.

### 6. Controle pelo app



As telas e as palavras usadas no App Mibo Smart podem mudar sem aviso prévio com as atualizações do mesmo.