

bluelux

Catálogo de produtos de automação residencial e predial.

www.bluelux.com.br

Automação que encanta, pronta para você.

O que é Bluelux?

Bluelux é o aplicativo da automação residencial e predial. Nossa solução ajuda a economizar energia e oferece mais segurança e conforto por meio de uma automação profissional de rápida implantação. Os módulos de automação da Bluelux permitem controlar lâmpadas, lustres, spots ou conjuntos de lâmpadas, aparelhos de ar-condicionado, persianas, portas e portões e muitos outros equipamentos.

Oferecemos a solução certa para quem busca automação sem reformas e livre de configurações complexas.

A Bluelux desenvolve internamente todos os aplicativos e módulos de nossa plataforma de automação. Conseguimos aliar inovação nacional com fabricação em solo brasileiro.



Porque escolher Bluelux?

"Torne seu projeto de automação mais atraente, sem as dores de cabeça e dificuldades impostas pela automação tradicional. Bluelux possui a linha de módulos mais completa do Brasil para automação residencial e predial.

Combinamos módulos de fácil instalação com uma plataforma inteligente para entregar o controle da iluminação, aparelhos eletrônicos e de equipamentos da infraestrutura do imóvel nas mãos de nossos usuários. A comunicação entre os módulos é sem fios e não exige pré-configuração.

Os serviços de suporte e a garantia da Bluelux são excepcionais, de acordo com o depoimento de nossos próprios clientes. Conte com nosso auxílio em seu próximo projeto de automação!"



Eng. Tiago Loureiro
Diretor comercial na Bluelux
bluelux.com.br

O aplicativo Bluelux

Incrivelmente prático

O aplicativo foi feito para ser rápido e prático. Você vê o brilho das lâmpadas, estado dos dispositivos e pode controlar rapidamente qualquer ambiente diretamente da tela inicial.

Acesse de qualquer lugar

Instale vários módulos no imóvel e com a Central Bluelux, controle de qualquer lugar do mundo pelo mesmo aplicativo.

Compartilhe com facilidade

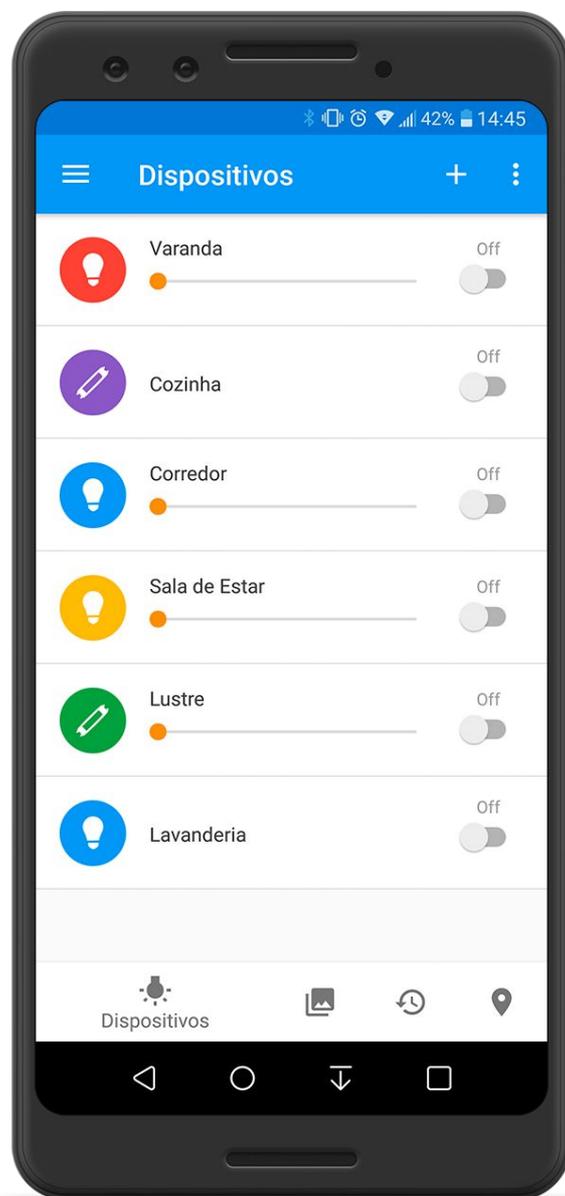
Você pode compartilhar o acesso aos módulos Bluelux com pessoas de confiança para que elas também tenham os benefícios do aplicativo.

Cenas

Jantar, modo cinema, modo noite. Crie cenas que definem a iluminação e estado das tomadas de acordo com a sua atividade.

Acionamento programado por horário

O acionamento programado por horário é o recurso para agendar acionamento de cenas por horário, que irá ajustar o brilho da iluminação e estado das tomadas automaticamente por você.



Baixe o aplicativo Bluelux nas lojas Google Play e App Store



Atualizações automáticas e gratuitas.



Comandos de voz com assistente pessoal

Ative cenas personalizadas e deixe o ambiente do seu jeito com comando de voz por Google Assistente e Alexa



API

Com a API, se você é um programador, é possível integrar o Bluelux ao seu próprio software, acionando os produtos de nossa linha de automação pelo seu hardware, aplicativo ou nuvem.

Comandos de voz

“Ok Google, desligar as luzes”

Integração Bluelux com Google Home e Google Assistente

Que tal controlar a sua casa por comando de voz em português*?

Bluelux é a marca pioneira de automação no Brasil que possui integração oficial com o Google Home. Com o Google Home, é possível dar comandos de voz para sua automação sem precisar apertar nenhum botão, como mágica.

Você consegue perguntar se há alguma lâmpada acesa, ligar e desligar lâmpadas e dispositivos e ativar cenas por voz.

Exemplos de comandos de voz possíveis:

- “Ok Google, acender/apagar quarto.”
- “Ok Google, desligar/ligar todas as lâmpadas”
- “Ok Google, desligar/ligar todos os dispositivos”
- “Ok Google, A sala está ligada?”
- “Ok Google, acender área externa.”
- “Ok Google, ativar cena filme.”

Além do Google Home, é possível realizar comandos de voz em celulares e tablets Android, iPhone e iPad e computadores ou notebooks compatíveis com o Google Assistente. ajustar o brilho da iluminação e estado das tomadas automaticamente por você.



“Alexa, desligar as luzes.”

Integração Bluelux com Amazon Echo e Alexa

Bluelux possui integração com o Amazon Echo e dispositivos com suporte a Amazon Alexa desde 2017.

Os comandos de voz no Amazon Echo ainda devem ser realizados em inglês ou em português.

Exemplos de comandos de voz possíveis no momento:

"Alexa, desligue todas as luzes"





LINHA DE AUTOMAÇÃO R&P - 2021

Bluelux Pro

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Liga/Desliga um conjunto de lâmpadas com potência total de até 600W
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Acionado por qualquer interruptor e pelo app
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Acionamento automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127V~220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 32 x 27 x 58 mm
- ▶ 37 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Pro
- ▶ Manual de instruções
- ▶ 4 conectores que facilitam a instalação



COMPATIBILIDADE

Lâmpadas

- ▶ Compatível com lâmpadas incandescentes, fluorescentes ou LED com potência máxima conjunta de até **600W**

Acionamento Manual

- ▶ Compatível com qualquer tipo de interruptor tradicional ou pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux Dimmer

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Liga/Desliga e controla o brilho de um conjunto de lâmpadas dimerizáveis com potência total de até 200W
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Acionado por qualquer interruptor e pelo app
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Acionamento automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127V~220V (bivolt)
- ▶ 60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 42 x 28 x 82 mm
- ▶ 83 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Dimmer
- ▶ Manual de instruções
- ▶ 4 conectores que facilitam a instalação



COMPATIBILIDADE

Lâmpadas Dimerizáveis

- ▶ Compatível **apenas com lâmpadas dimerizáveis**. Podem ser do tipo incandescentes, fluorescentes ou LED com potência máxima conjunta de até **200W**

Acionamento Manual

- ▶ Compatível com qualquer tipo de interruptor tradicional ou pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux Switch

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Liga/Desliga uma tomada ligada a aparelhos com potência total de até 1750W
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Comunicação criptografada
- ▶ Acionado por qualquer interruptor e pelo app

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Acionamento automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127/220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 42 x 28 x 82 mm
- ▶ 83 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Switch
- ▶ Manual de instruções
- ▶ 4 conectores que facilitam a instalação



COMPATIBILIDADE

Lâmpadas e aparelhos eletrônicos

- ▶ Compatível com iluminação e equipamentos eletrônicos que podem ser acionados por relé, com potência máxima total de até **1750W**

Acionamento Manual

- ▶ Compatível com qualquer tipo de interruptor tradicional ou pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux Switch 04 canais

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Liga/Desliga quatro tomadas ou lâmpadas ligadas com corrente total de até 10A por canal
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Acionado por qualquer interruptor e pelo app
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Acionamento automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127/220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 70 x 30 x 85 mm
- ▶ 83 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Switch 04 canais
- ▶ Manual de instruções
- ▶ 10 conectores que facilitam a instalação



7 1898994 1830948

COMPATIBILIDADE

Lâmpadas e aparelhos eletrônicos

- ▶ Compatível com iluminação e equipamentos eletrônicos que podem ser acionados por relé, com corrente máxima de até **10A por canal**

Acionamento Manual

- ▶ Compatível com qualquer tipo de interruptor tradicional ou pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux Infravermelho

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Controle de eletrodomésticos como ar-condicionado, TV e aparelhos de áudio com comandos infravermelho baseados em aprendizado do controle remoto
- ▶ Acesso compartilhado
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Controle automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 12V CC - Fonte externa
- ▶ Corrente máxima: 6A

Instalação

- ▶ Cabo emissor infravermelho deve ser fixado próximo ao receptor infravermelho do equipamento

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 32 x 27 x 58 mm
- ▶ 50 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Infravermelho
- ▶ Manual de instruções
- ▶ Emissor infravermelho
- ▶ Fonte de alimentação externa

COMPATIBILIDADE

Comandos infravermelho compatíveis

- ▶ O produto pode ser utilizado para aprender e controlar qualquer tipo de eletrodoméstico que receba comandos de um controle remoto infravermelho com a frequência 38Khz.

Bluelux Cortinas e Persianas

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Controle de cortinas motorizadas pelo aplicativo
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Acionado por interruptor do tipo pulsador e pelo app
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Controle automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127/220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 70 x 30 x 85 mm
- ▶ 83 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Cortinas
- ▶ Manual de instruções

COMPATIBILIDADE

Cortinas motorizadas

- ▶ O produto pode ser utilizado com motores para cortina comandados por contato seco ou comando lógico

Acionamento Manual

- ▶ Compatível apenas com qualquer interruptores do tipo pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux para Portão Social

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Controle de portão social eletrônico
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Acionado por interruptor do tipo pulsador e pelo app
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Controle automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127/220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 70 x 30 x 85 mm
- ▶ 83 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux para portão social
- ▶ Manual de instruções

COMPATIBILIDADE

Portões eletrônicos

- ▶ O produto pode ser utilizado com fechaduras eletrônicas para portões sociais

Acionamento Manual

- ▶ Compatível apenas com qualquer interruptores do tipo pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux para Portão de Garagem

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Controle de portão de garagem
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Acionado por interruptor do tipo pulsador e pelo app
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Controle automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127/220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 70 x 30 x 85 mm
- ▶ 83 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux para portão social
- ▶ Manual de instruções

COMPATIBILIDADE

Portões de garagem

- ▶ O produto pode ser utilizado com placas de portões eletrônicos com entrada para botoeira

Acionamento Manual

- ▶ Compatível apenas com qualquer interruptores do tipo pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux Fita LED RGB

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Liga/Desliga, controla o brilho e controle de cores de fita LED RGB
- ▶ Interligação com tecla de interruptor ou pulsador
- ▶ Acesso compartilhado com pessoas de confiança
- ▶ Acionado por qualquer interruptor e pelo app
- ▶ Aplicativos Android e iOS, para tablets e smartphones
- ▶ Não requer Internet ou roteador para acesso local
- ▶ Comunicação criptografada

FUNCIONALIDADES COM A CENTRAL BLUELUX

- ▶ Acionamento automático por horário
- ▶ Acesso externo (Acionamento remoto, de qualquer lugar do mundo)



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 12V CC - Fonte externa
- ▶ Corrente máxima: 2,8A

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação. Interligação com interruptores é opcional e recomendada

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 42 x 28 x 82 mm
- ▶ 73 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)
- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz
- ▶ Rede de malha: cada bluelux funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Idiomas

- ▶ Português
- ▶ Inglês

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Fita LED RGB
- ▶ Manual de instruções
- ▶ 1 conector que facilita a instalação



COMPATIBILIDADE

Lâmpadas

- ▶ Compatível **apenas** com fitas de LED RGB. Verificar a potência requerida pela fita e da fonte de alimentação antes de realizar a conexão

Acionamento Manual

- ▶ Compatível com qualquer tipo de interruptor tradicional ou pulsador (interruptor do tipo campainha)

Bluelux Link

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Repetidor de sinal
- ▶ Ampla o alcance local dos módulos Bluelux em um raio de mais 30 m em visada direta
- ▶ Rede de malha: cada bluelux também funciona como repetidor para ampliar o alcance nos ambientes
- ▶ Roteamento automático: Não requer nenhuma configuração
- ▶ Comunicação criptografada



ESPECIFICAÇÃO

Alimentação

- ▶ 127V~220V (bivolt)
- ▶ 50-60Hz

Instalação

- ▶ Necessita de fios de alimentação

Uso

- ▶ Usar em local protegido da chuva e da umidade.

Dimensões e massa

- ▶ 32 x 27 x 58 mm
- ▶ 37 gramas

Controle por aplicativo

- ▶ Aplicativos compatíveis com Android 5.0+ e com iOS 8+ (iPhone e iPad)

- ▶ App utiliza conexão Bluetooth 4.0 e pode usar WiFi para melhorar a experiência de uso

Wireless

- ▶ Bluetooth Low Energy (BLE) 2.4GHz

- ▶ Alcance de até 30 metros em visada direta. Em áreas internas, alcance no ambiente e em ambientes adjacentes

Consumo de energia

- ▶ O módulo consome menos de 0,001 kWh

Garantia

- ▶ Garantia de 12 meses. Para suporte, acesse www.bluelux.com.br

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Bluelux Link
- ▶ Manual de instruções
- ▶ 2 conectores que facilitam a instalação

COMPATIBILIDADE

Lâmpadas

- ▶ Compatível com todos os módulos Bluelux

Central de automação

Detalhes técnicos

FUNCIONALIDADES

- ▶ Visão geral da iluminação dos ambientes
- ▶ Controle à distância/remoto sem necessitar de configurações em roteador
- ▶ Acionamento por horário com controle por horário e dias da semana
- ▶ Integração Google Home/Google Assistente e integração com Alexa, o serviço de voz baseado na nuvem da Amazon



ESPECIFICAÇÃO

Samsung

- ▶ SM-T290NZKMZTO

Cor

- ▶ Preto

Capacidade

- ▶ 32GB

Memória RAM

- ▶ 2GB

Processador

- ▶ Quad-Core 2.0GHz

Sistema Operacional

- ▶ Android 9

Tamanho da tela

- ▶ 8"

Resolução

- ▶ 1280 x 800 (WXGA)

Bluetooth

- ▶ 4.2 (BLE)

Dimensões

- ▶ 21cm x 12.4 cm x 0.8 cm
LxAxP

Peso

- ▶ 345 gramas

CONTEÚDO DA CAIXA

- ▶ Painel de toque baseado em tablet Samsung
- ▶ Carregador
- ▶ Cabo de dados 90°
- ▶ Fone de ouvido
- ▶ Suporte para fixação