

# GUIA DE ESCOLHA



## YESLY TIME FOR COMFORT LIVING

**YESLY** é o sistema de comfort living perfeito para o controle inteligente da iluminação, persianas e muito mais.

Gerencie seu sistema com seu smartphone e comandos de voz.



Controle de iluminação



Controle de cortina/persiana elétrica



Controle de cenário



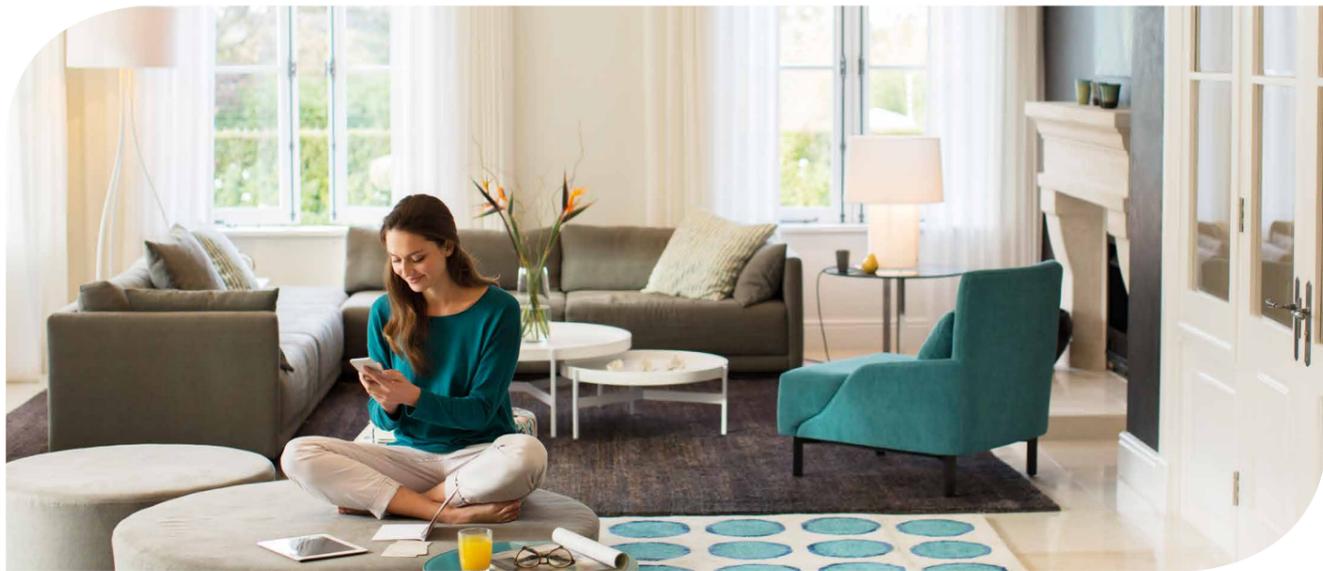
Controle a distância



Comando de voz



Controle com smartphone



## O que é YESLY



YESLY é um sistema que permite controlar, de forma inteligente, a iluminação, cortinas/persianas elétricas e muito mais, garantindo o máximo conforto.

Não requer reformas invasivas e pode ser instalado em um único ambiente ou em toda a casa, de acordo com as necessidades do usuário.

O sistema YESLY é versátil, econômico, conveniente, simples de instalar, fácil de usar. Com o YESLY, o comfort living é para todos!



## Como funciona YESLY

O sistema é composto de vários dispositivos que se comunicam via Bluetooth 4.2 LE e podem ser escolhidos com base nas necessidades individuais do local. Com o YESLY é possível gerenciar a iluminação e persianas elétricas usando seu smartphone, pulsadores wireless dedicados ou a própria voz.

O relé multifunção YESLY permite acender/apagar uma ou mais luminárias, o dimmer YESLY também ajusta a intensidade da iluminação. O atuador de persianas YESLY torna possível gerenciá-las de maneira inteligente. O repetidor bluetooth amplia a gama de ação de todo o sistema para torná-lo adequado para construções maiores.

Por fim, o gateway permite o controle remoto do sistema YESLY e via assistentes de voz como Google Assistant e Amazon Alexa.



## Por que escolher YESLY

Escolher YESLY significa escolher um sistema 100% MADE IN ITALY e extremamente confiável, especialmente no que diz respeito à proteção de dados pessoais.

YESLY é um sistema versátil, fácil de usar, mas também de instalar e configurar, com uma alta relação custo/benefício.

Escolher YESLY significa dar valor ao seu lar e ao seu conforto.



# YESLY TIME FOR COMFORT LIVING

Sua casa inteligente em apenas alguns passos simples

## INSTALAR

**Relé multifunção**



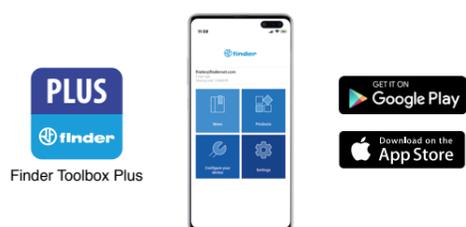
**Atuador de persiana**



**Dimmer**



**Aplicativo para smartphone**



**Interface de entrada**



**Repetidor Bluetooth**



## CONTROLAR

**Aplicativo para smartphone**



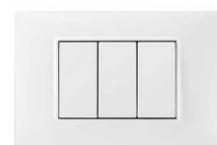
**Gateway**



**Pulsador wireless**



**Pulsador cabeado**



## ACIONAR



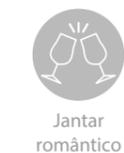
**ILUMINAÇÃO**



**CORTINAS/PERSIANAS ELÉTRICAS**



**CENÁRIOS PERSONALIZADOS**



**E MUITO MAIS**



## YESLY Iluminação



Com o YESLY você pode gerenciar a iluminação usando seu smartphone, os pulsadores wireless ou simplesmente a sua voz.

Pode-se ligar, desligar e dimerizar as luminárias de cada ambiente, além de criar a atmosfera ideal para cada ocasião.

Com o gateway, as luzes nunca mais serão esquecidas acesas: você pode, de fato, gerenciar todo o seu sistema YESLY, mesmo remotamente, de qualquer parte do mundo.



## YESLY Persianas



O sistema YESLY é capaz de garantir o máximo conforto graças ao gerenciamento automatizado de persianas. Instalando o atuador apropriado, é possível gerenciá-lo usando o aplicativo Finder YESLY, os pulsadores cabeados, os pulsadores wireless ou a sua voz, graças à integração com os assistentes de voz.

Com os cenários, é possível controlar facilmente o movimento de cada persiana com um único comando.



## YESLY Cenários



Com o sistema YESLY, é possível criar vários cenários personalizados, com base nas necessidades e hábitos do usuário.

Depois de configurá-los por meio do App Finder Toolbox Plus, será possível acioná-los usando o smartphone. Desta forma, com um único comando, as lâmpadas e persianas do local são controladas e ajustadas para obter a atmosfera ideal a qualquer hora do dia.

**Tipo 1Y.GU.005 - GATEWAY YESLY, Controle o que quiser, remotamente ou por voz**

O GATEWAY YESLY é um dispositivo de design inovador, elegante e fácil de instalar.

-  **Wi-Fi**  
Comunicação WiFi
-  **Cenários personalizados**
-  **Controle de persianas elétricas**
-  **Controle a distância**

Com o GATEWAY você pode controlar seu sistema YESLY remotamente, onde quer que você esteja no mundo. Sem luzes esquecidas ou persianas abertas. Sempre será possível verificar o status das luzes.

Além disso, através do GATEWAY, você pode gerenciar seu sistema com comando de voz, usando os assistentes GOOGLE ASSISTANT e AMAZON ALEXA. Basta dizer "OK Google, baixe as persianas" ou "Alexa, ajuste a luz para 50%" para controlar todos os seus dispositivos.

Você também pode usar YESLY em outras rotinas, juntamente com outros serviços oferecidos por assistentes de voz.

O Gateway conecta-se através da rede WiFi de 2,4 GHz do roteador doméstico.

No caso de falta de internet, o sistema continuará funcionando por estar conectado via Bluetooth.



Tipo 1Y.GU.005



O gateway pode ser integrado em todos os sistemas YESLY existentes.



**Programa e gereencie de maneira simples e intuitiva**

**Finder TOOLBOX PLUS**  
**A ferramenta de trabalho inteligente do electricista**

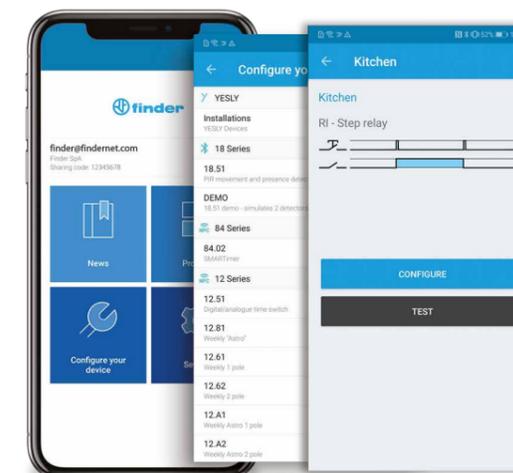
Instalar os dispositivos YESLY é tão fácil quanto baixar o aplicativo.

O Finder Toolbox Plus guia o instalador passo a passo através da configuração de cada dispositivo YESLY, tornando-a rápida e intuitiva.



Finder Toolbox Plus

- Programar os dispositivos
- Definir funções
- Associar pulsadores wireless
- Criar cenários
- Compartilhar o sistema ao usuário final



**Finder YESLY**  
**Para o usuário final**

Graças ao Finder YESLY é possível gerenciar todos os dispositivos do local a partir do smartphone: ligue, desligue ou ajuste a intensidade das luzes, verifique as persianas ou cortinas elétricas e lembre-se dos cenários. O aplicativo é totalmente personalizável.



Finder Yesly

- Ligue, desligue e ajuste a iluminação
- Agrupar e gerenciar os dispositivos por cômodo
- Compartilhe as plantas
- Renomear os dispositivos
- Personalizar os dispositivos
- Associar o gateway



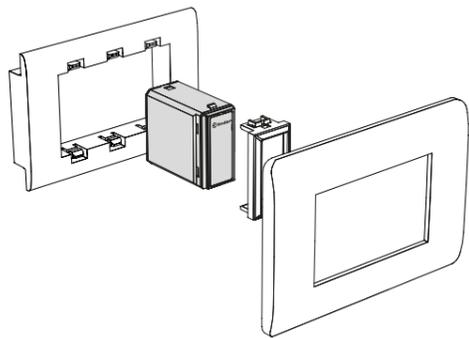
**Tipo 13.72 - Relé multifunção compatível com os sistemas civis tradicionais do mercado italiano**

- Integrável com caixa para 3 módulos
- Acendimento e desligamento ON/OFF
- Funções temporizadas
- Controle de cortina/persiana elétrica

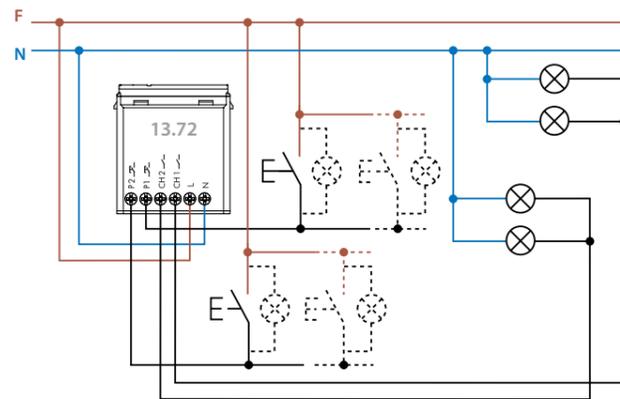


**Tipo 13.72.8.230.B000 - branco**  
**Tipo 13.72.8.230.B002 - cinza antracite**

<sup>2</sup> Os dispositivos 13.72 são compatíveis com os sistemas civis: AVE®, Bticino®, Gewiss®, Simon Urmet®, Vimar®, através de adaptadores especiais incluídos na embalagem.



- 2 canais programáveis independentes
- 21 funções selecionáveis <sup>1</sup>
- Função padrão em ambos os canais: RI - relé de impulso (comando por pulso)
- 2 saídas com contatos NA de 6A - 230 VAC
- Carga máxima da lâmpada: 200 W 230 VAC
- 2 entradas para pulsadores cabeados (um por canal). É possível conectar até 5 pulsadores luminosos. Pode ser controlado por: pulsadores cabeados, pulsadores wireless, smartphone
- Gerenciamento de até 8 cenários
- Programável por smartphone Android ou iOS
- Tensão de alimentação 230V AC (50/60Hz)
- Conexão Bluetooth 4.2 Low Energy protegida com criptografia de 128 bits
- Compatível para montagem com sistemas civis do mercado italiano <sup>2</sup>



**<sup>1</sup> Funções selecionáveis**

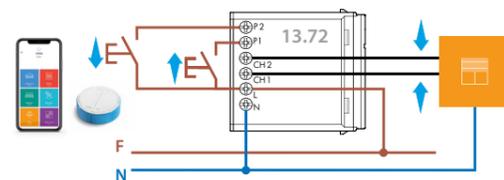
- Relé monoestável
- Relé de impulso (RI - comando por pulso)
- Relé de impulso (RIa - comando por interruptor, somente tipo 13.22)
- Relé monoestável temporizado
- Intermitência assimétrica com início ON com sinal de comando
- Intervalo instantâneo com sinal de comando
- Luz de escada temporizada reajustável
- Luz de escada temporizada reajustável + limpeza da escada
- Luz de escada temporizada com aviso de desligamento + limpeza da escada

- Luz de escada temporizada com aviso e desligamento
- Relé de impulso temporizado
- Relé de impulso temporizado com aviso de desligamento
- Controle de persiana (somente tipo 13.72)
- Controle de exaustor de banheiro + iluminação
- Controle de campainha + luz
- 7 sequências de pulsos (tabela ao lado)

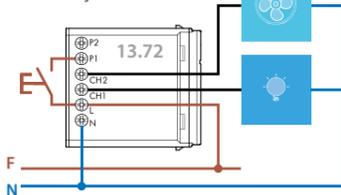
| Tipo  | Função | Sequência |   |   |   |
|-------|--------|-----------|---|---|---|
|       |        | 1         | 2 | 3 | 4 |
| 13.22 | 02     | ⏏         | ⏏ |   |   |
| 13.72 |        | ⏏         | ⏏ |   |   |
|       |        | ⏏         | ⏏ |   |   |
|       |        | ⏏         | ⏏ |   |   |
|       |        | ⏏         | ⏏ |   |   |
|       |        | ⏏         | ⏏ |   |   |
|       |        | ⏏         | ⏏ |   |   |
|       |        | ⏏         | ⏏ |   |   |

**Exemplos de aplicação**

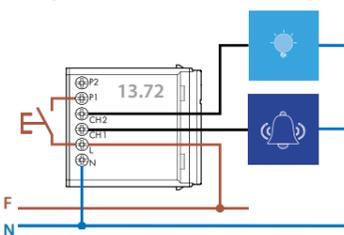
**Função TP - Persiana**  
Ch1-P1: subida  
Ch2-P2: descida



**Função VB Exaustor de banheiro + iluminação**



**Função CP - Campainha + Iluminação**



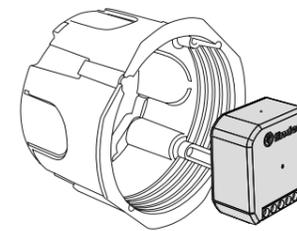
**Tipo 13.22 - Relé multifunção, montagem embutida (por exemplo, caixa Ø 60 mm)**

- Montagem embutida
- Acendimento e desligamento ON/OFF
- Funções temporizadas

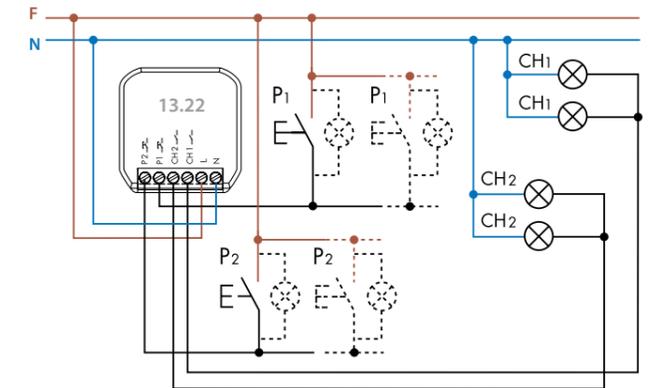


**Tipo 13.22.8.230.B000**

O dispositivo 13.22 é adequado para montagem em caixas de Ø 60 mm ou em caixas de passagem.

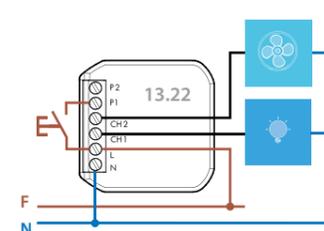


- 2 canais programáveis independentes
- 21 funções selecionáveis <sup>1</sup>
- Função padrão em ambos os canais: RI - relé de impulso (comando por pulso)
- Função especial: RIa - relé de impulso (comando por interruptor) ideal para tornar SMART um sistema tradicional com interruptor simples/paralelo
- 2 saídas com contatos NA de 6 A - 230 V AC
- Carga máxima da lâmpada: 200 W 230 VAC
- 2 entradas para pulsadores cabeados (um por canal). Pode ser controlado por: pulsador cabeado, pulsador wireless, smartphone
- Gerenciamento de até 8 cenários
- Programação com Smartphone Android e IOS
- Tensão de alimentação 230 V AC (50/60Hz)
- Conexão Bluetooth 4.2 Low Energy protegida com criptografia de 128 bits
- Montagem embutida (p.ex. caixa Ø 60 mm)



**Exemplos de aplicação**

**Função VB - Exaustor de banheiro + iluminação**

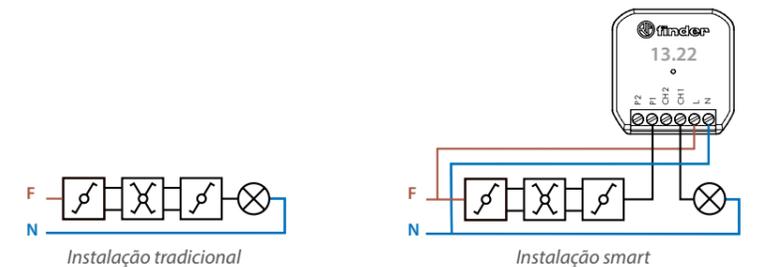
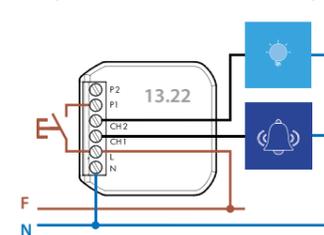


**Função especial: RIa - relé de pulso (comando por interruptor) ideal para tornar SMART um sistema tradicional com interruptor simples/paralelo**

A instalação smart pode ser controlada por: pulsadores wireless e smartphone



**Função CP - Campainha + Iluminação**



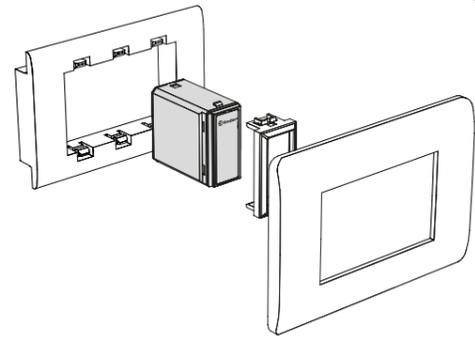
**Tipo 15.71 - Dimmer Bluetooth compatível com os sistemas civis tradicionais do mercado italiano**

- Integrável com caixa para 3 módulos
- Controle de luminosidade
- Controle da iluminação
- Função Soft Start

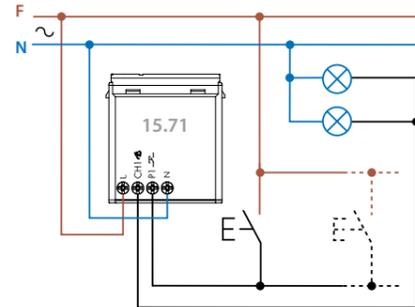


**Tipo 15.71.8.230.B200 - branco**  
**Tipo 15.71.8.230.B202 - cinza antracite**

<sup>2</sup> Os dispositivos 15.71 são compatíveis com os sistemas civis: AVE<sup>®</sup>, Bticino<sup>®</sup>, Gewiss<sup>®</sup>, Simon Urmet<sup>®</sup>, Vimar<sup>®</sup>, através de adaptadores especiais incluídos na embalagem.



- 1 saída
- Carga máxima da lâmpada: 100W LED, 200W halógena
- 7 funções selecionáveis, modificando o método e a curva de dimerização
- Função AUTO, define automaticamente o método mais correto para dimerizar a lâmpada aplicada
- Método de dimerização, corte de fase: Leading Edge e Trailing Edge
- Função padrão: Trailing Edge - dimerização linear
- 1 entrada para pulsador cabeado.
- Pode ser controlado por: pulsador cabeado, pulsador wireless, smartphone
- Compatível com lâmpadas que economizam energia, lâmpadas fluorescentes dimerizáveis compactas (CFL) ou dimerizáveis e com transformadores eletromecânicos e eletrônicos
- Gerenciamento de até 8 cenários
- Programação através de smartphone Android ou iOS
- Proteção contra superaquecimento e curto-circuito
- Tensão de alimentação 230V AC (50/60Hz)
- Conexão Bluetooth 4.2 Low Energy protegida com criptografia de 128 bits
- Compatível para montagem com sistemas civis de mercado <sup>2</sup>



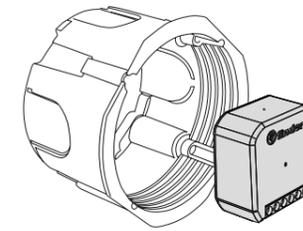
**Tipo 15.21 - Dimmer Bluetooth, montagem embutida (por exemplo, caixa Ø 60 mm)**

- Montagem embutida
- Controle de luminosidade
- Controle da iluminação
- Função Soft Start

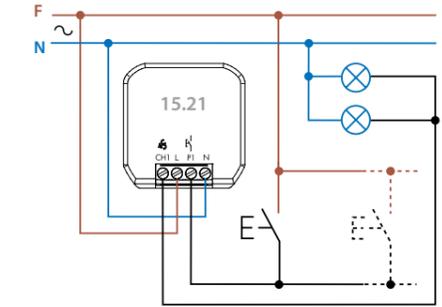


**Tipo 15.21.8.230.B300**

O dispositivo 15.21 é adequado para montagem em caixas de Ø 60 mm ou em caixas de passagem.



- 1 saída
- Carga máxima da lâmpada: 150W LED, 300W halógena
- 7 funções selecionáveis, modificando o método e a curva de dimerização
- Função AUTO, define automaticamente o método mais correto para dimerizar a lâmpada aplicada
- Método de dimerização, corte de fase: Leading Edge e Trailing Edge
- Função padrão: Trailing Edge - dimerização linear
- 1 entrada para pulsador cabeado.
- Pode ser controlado por: pulsador cabeado, pulsador wireless, smartphone
- Compatível com lâmpadas que economizam energia, lâmpadas fluorescentes dimerizáveis compactas (CFL) ou dimerizáveis e com transformadores eletromecânicos e eletrônicos
- Gerenciamento de até 8 cenários
- Programação através de smartphone Android ou iOS
- Proteção contra superaquecimento e curto-circuito
- Tensão de alimentação 230V AC (50/60Hz)
- Conexão Bluetooth 4.2 Low Energy protegida com criptografia de 128 bits
- Montagem embutida (p.ex. caixa Ø 60 mm)



**Tipo 13.S2 - Atuador Bluetooth específico para cortina/persiana elétrica**



Montagem embutida



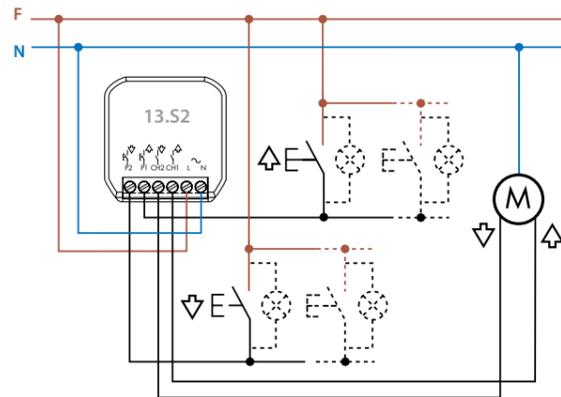
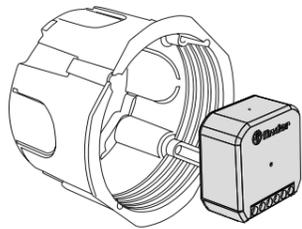
Controla cortina/persiana elétrica



**Tipo 13.S2.8.230.B000**

- Adequado para controle de persiana
- 2 saídas com contatos NA de 6 A - 230 V AC
- Carga máxima do motor: 200W 230V AC
- 2 entradas para pulsador cabeado (um por canal). É possível conectar até 5 pulsadores luminosos. Pode ser controlado por: pulsador cabeado, pulsador wireless, smartphone
- Gerenciamento de até 8 cenários
- Programação através de smartphone Android ou iOS
- Tensão de alimentação 230V AC (50/60Hz)
- Conexão Bluetooth 4.2 Low Energy protegida com criptografia de 128 bits
- Montagem embutida (p.ex. caixa Ø 60 mm)

O dispositivo 13.S2 é adequado para montagem em caixas de Ø 60 mm ou em caixas de passagem.

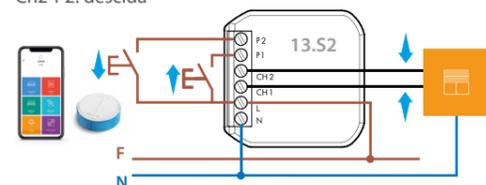


**Exemplo de aplicação**

Função TP - Persiana

Ch1-P1: subida

Ch2-P2: descida



**Tipo 1Y.P2 - Interface de entrada**



Montagem embutida



Bluetooth



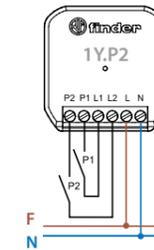
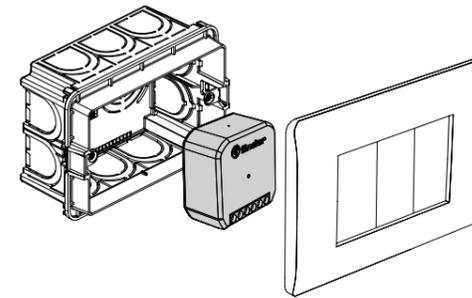
Interface com contatos secos ou em fase



**Tipo 1Y.P2.8.230.B000**

A interface YESLY 1Y.P2 com 2 entradas foi desenvolvida para integrar facilmente qualquer contato seco ou fase com o sistema YESLY. Com a interface tipo 1Y.P2, é possível controlar os dispositivos individuais ou qualquer cenário de iluminação ou persianas usando as séries civis escolhidas.

- 2 canais de entrada (P1 e P2)
- Adequado para controlar dispositivos Yesly, com pulsadores ou interruptores tradicionais, por exemplo, usando a série civil já instalada ou com contatos de relé, saídas de PLC, etc..
- Programação via smartphone com o App Finder Toolbox Plus
- Compatível com pulsadores luminosos (max 5 pulsadores)
- Tensão de alimentação: 110...230V AC
- Faixa de transmissão: cerca de 10 metros em campo livre e na ausência de obstáculos. O alcance da transmissão pode variar dependendo da estrutura do edifício



BEYON PULSADOR BLUETOOTH Pulsador wireless com 2 ou 4 canais

- Bluetooth
- Sem bateria, sem recarga
- Controle da iluminação
- Controle de cortina/persiana elétrica



Tipo 1Y.13.B10 - Pulsador BLE 2 canais  
Tipo 1Y.13.B20 - Pulsador BLE 4 canais  
branco

O Finder BEYON é um inovador pulsador wireless que permite o controle de dispositivos do sistema YESLY. O design do BEYON adapta-se a todos os tipos de ambiente, tornando-o discreto e elegante. Pode ser associado a dispositivos Yesly por meio do App Finder Toolbox Plus para ligar/desligar ou ajustar a luminosidade, controlar persianas elétricas e outros tipos de cargas. Pode ser configurado para controlar e ativar cenários. BEYON funciona sem bateria e sem necessidade de recarga.

- Frequência de operação 2.4 GHz Bluetooth 4.2 BLE
- Ciclos de comutação min.: 50.000
- Faixa de transmissão: cerca de 10 metros em campo livre e na ausência de obstáculos. O alcance da transmissão pode variar dependendo da estrutura do edifício



Tipo 1Y.13.B12 - Pulsador BLE 2 canais  
Tipo 1Y.13.B22 - Pulsador BLE 4 canais  
preto

O pulsador wireless BEYON é fornecido com um disco magnético e uma fita adesiva, que torna possível colocá-lo em qualquer tipo de superfície: metal, madeira, vidro. Além disso, as cintas de silicone, incluídas na embalagem, protegem o BEYON de quedas e fornecem uma composição de cores incrivelmente simples, útil para associar os botões aos ambientes ou funções. BEYON está disponível em BRANCO ou PRETO, enquanto as cintas são fornecidas nas cores BLU FINDER, NIGHT GREY e GLACIER WHITE.



Tipo 013.B9 - Pulsador wireless de parede com 2 ou 4 canais

- Ligar/Desligar/dimerizar dispositivos
- Sem bateria, sem recarga
- Controlar cortinas/persianas elétricas



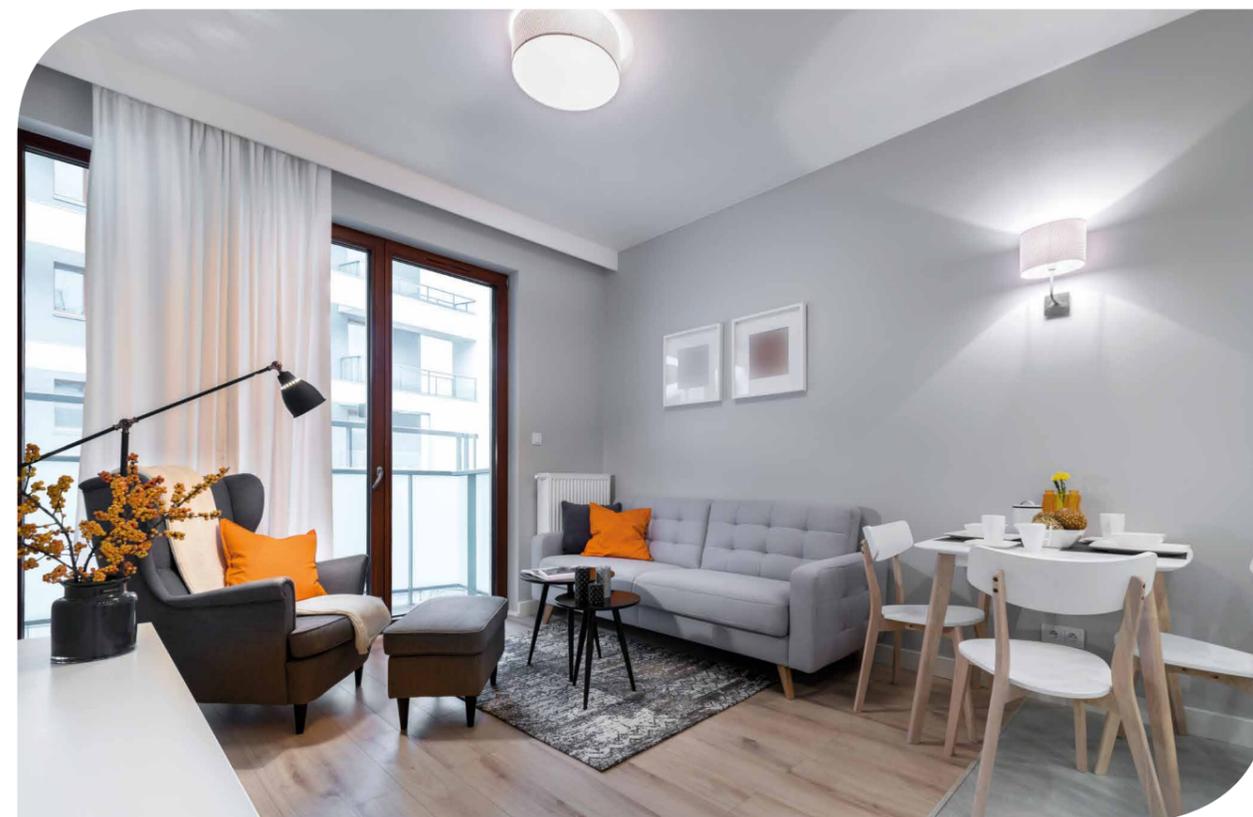
Tipo 013.B9

Pulsador wireless que permite o controle dos dispositivos dentro do sistema YESLY. Ele pode ser associado a dispositivos Yesly por meio do App Finder Toolbox Plus para ligar / desligar ou dimerizar a iluminação, controlar persianas elétricas e outros tipos de cargas. Pode ser configurado para controlar e ativar cenários. Funciona sem baterias e sem necessidade de recargas.

- Frequência de operação 2.4 GHz Bluetooth 4.2 BLE
- Ciclos de comutação min.: 50.000
- Faixa de transmissão: cerca de 10 metros em campo livre e na ausência de obstáculos. O alcance da transmissão pode variar dependendo da estrutura do edifício
- Disponível apenas na cor branca
- Dimensões: 82 x 82 x 14 mm

O botão 013.B9 é fornecido com um papel adesivo, que torna possível colocá-lo em qualquer tipo de superfície: metal, madeira ou vidro. Fácil de instalar sem recorrer a reformas invasivas. Além disso, graças ao adaptador especial, é possível fixá-lo em uma caixa de 60 mm de diâmetro. O botão 013.B9 tem um design mais clássico e essencial, proporcionando ao sistema YESLY uma gama estilística completa.

*O botão 013.B9 pode ser configurado com 2 ou 4 canais usando os adaptadores fornecidos na embalagem.*



O repetidor bluetooth permite ampliar a faixa de transmissão e é usado quando os pulsadores wireless ou smartphones não podem se comunicar com dispositivos Yesly devido à distância. Os repetidores bluetooth devem ser instalados a uma distância máxima de 10 metros e até 4 dispositivos podem ser usados no mesmo sistema. Eles são dispositivos plug and play porque não precisam de configurações.

### Tipo 1Y.EU.005 - Repetidor bluetooth com entrada USB



Tipo 1Y.EU.005

- Alimentação: conector USB 5 V - 0.5 A no mínimo
  - Frequência de operação 2.4 GHz
  - Temperatura de funcionamento: -10 °C ... + 50 °C
  - Faixa de transmissão: cerca de 10 metros em campo livre e na ausência de obstáculos.
- O alcance da transmissão pode variar dependendo da estrutura do edifício

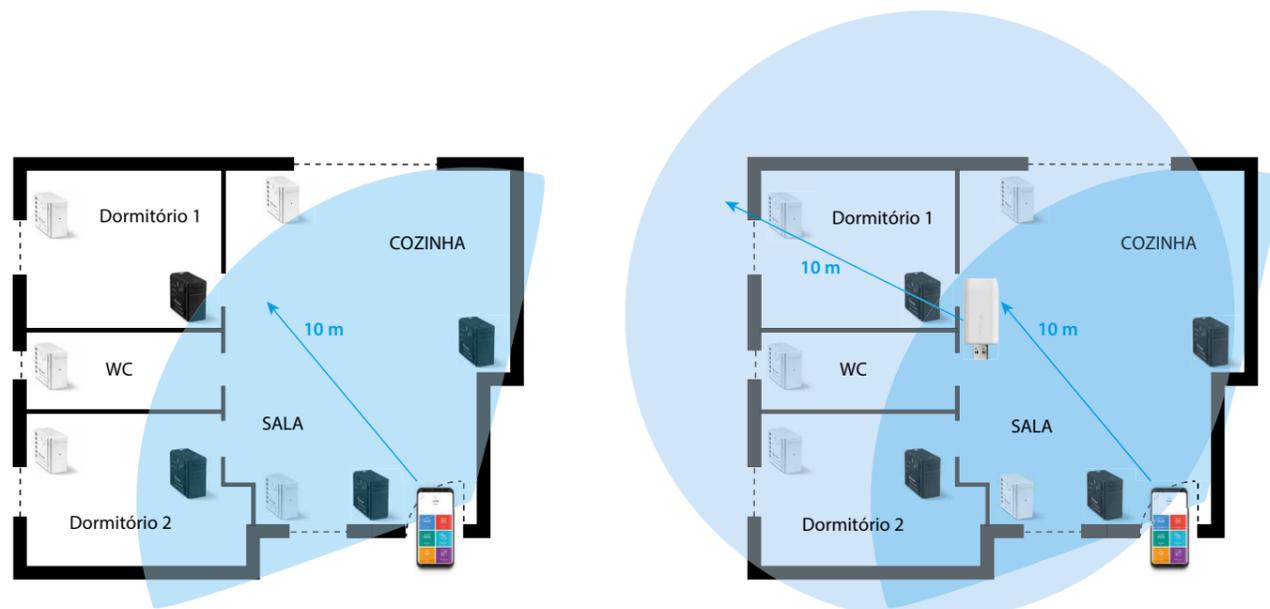
### Tipo 1Y.E8.230 - Repetidor bluetooth, instalação embutida (por exemplo, caixa Ø 60 mm)



Tipo 1Y.E8.230

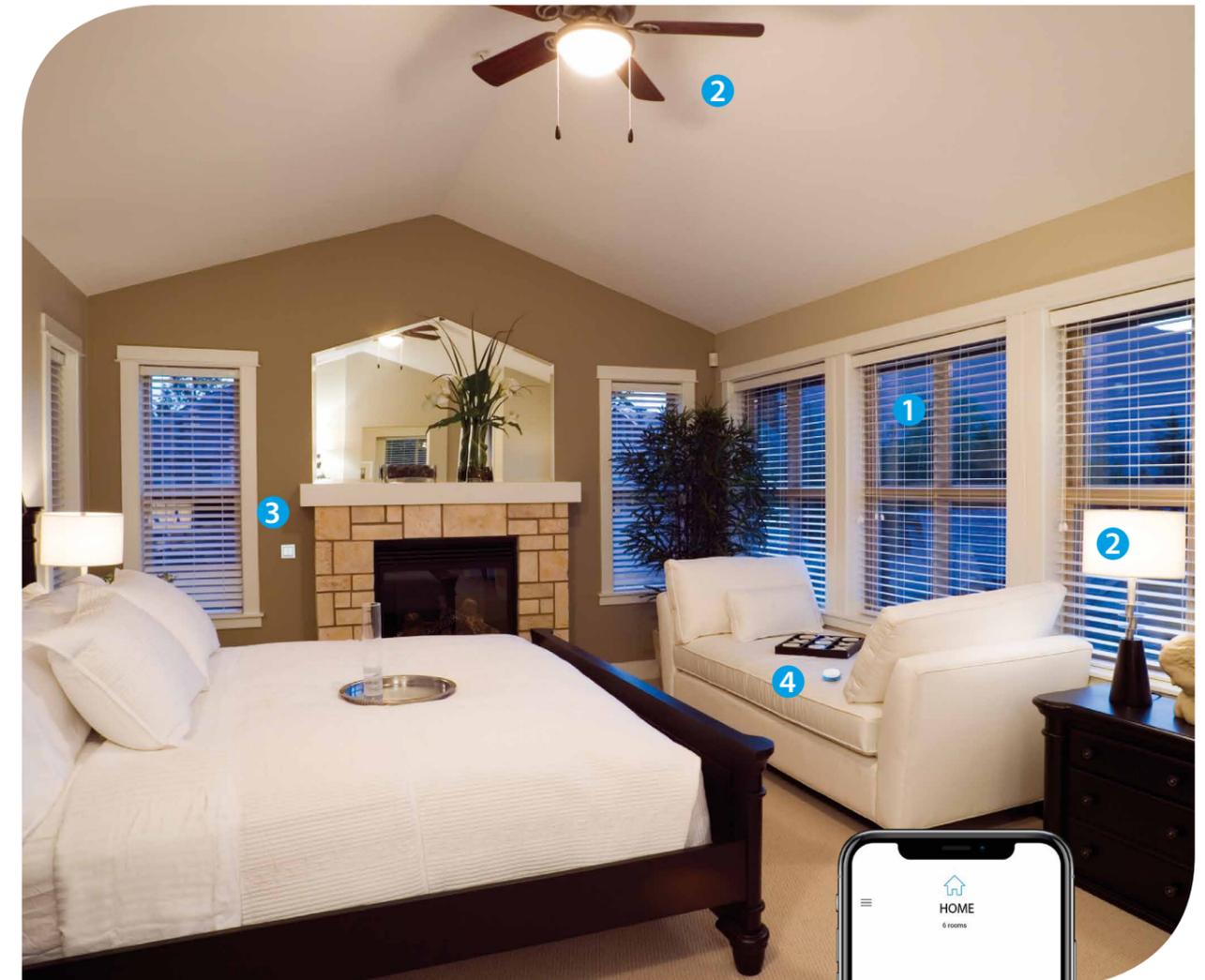


- Alimentação: 230V AC
  - Frequência de operação 2.4 GHz
  - Temperatura de funcionamento: -10 °C ... + 50 °C
  - Faixa de transmissão: cerca de 10 metros em campo livre e na ausência de obstáculos.
- O alcance da transmissão pode variar dependendo da estrutura do edifício



### Exemplo de aplicação em um dormitório

- 1 Atuador tipo 13.S2: controla a abertura e fechamento da persiana
- 2 Relé multifunção tipo 13.72: com função de relé de impulso em ambos os canais: Canal 1 - lustre de teto, Canal 2 - abajur
- 3 Os pulsadores de parede são conectados diretamente aos dimmers e atuadores através do cabo
- 4 O pulsador Beyon está programado para operar os cenários Master Off, Master On, Leitura e Cinema
- 5 O smartphone está programado para controlar dispositivos e cenários individuais
- 6 O novo Gateway YESLY, para controle a distância e por voz.



# Finder no mundo



Descubra a rede comercial Finder no site [www.findernet.com](http://www.findernet.com)



FINDER S.p.A. con unico socio Via Drubiaglio, 14 - 10040 ALMESE (TO) - tel +39 011 9346211 - fax +39 011 9359079 [export@findernet.com](mailto:export@findernet.com)

<https://yesly.findernet.com/pt>



A FINDER reserva-se ao direito de fazer alterações aos seus produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. A FINDER declina toda a responsabilidade por danos a propriedades ou pessoas resultantes do uso impróprio ou improprio dos seus produtos.

ZGUPTRVES2 - IX/2019 - GUIA DE ESCOLHA YESLY - On line updates