

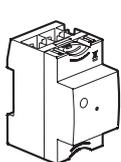
# Interruptor duplo de iluminação conectado com neutro

7 221 82 - 7 222 82 - 7 223 82 - 7 224 82



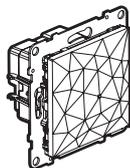
Para conectar o seu interruptor conectado, é necessário primeiro adquirir e instalar um starter pack conectado Suno «...with Netatmo»

Gateway modular

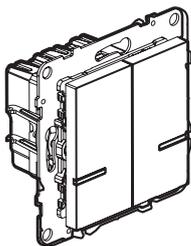


OU

Gateway com tomada de energia integrada e comando sem fios entrar/sair



Composição do pack:



Interruptor duplo de iluminação conectado com neutro

LEI 3179AA

## Características

Este interruptor funciona com as seguintes lâmpadas:

 100-240 V~ 50/60 Hz	 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	 LED	 LED	 LED	 LED	 LED
240 V~	Maxi.	250 W	50 W	50 W	125 VA	125 VA
100 V~	Maxi.	125 W	25 W	25 W	65 VA	65 VA

(\*) Os transformadores ferromagnéticos devem ser carregados com mais de 60% de sua potência nominal. Ao calcular a potência permitível, a eficiência dos transformadores ferromagnéticos deve ser levada em consideração.

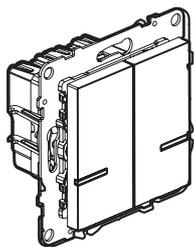
### ⚠ Instruções de segurança

Este produto deve ser instalado de acordo com as regras de instalação e de preferência por um electricista qualificado. Uma instalação incorreta e/ou uma utilização incorreta podem provocar riscos de choque elétrico ou de incêndio. Antes de efetuar a instalação, ler as instruções e ter em conta a localização adequada para a montagem do produto. Não abrir, desmontar, alterar ou modificar o aparelho salvo especificação em contrário nas instruções do produto. Todos os produtos **Legrand** só devem ser abertos e reparados exclusivamente por pessoal formado e autorizado pela **Legrand**. Qualquer abertura ou reparação não autorizada cancela todas as responsabilidades, direitos de substituição e garantias. Utilizar exclusivamente os acessórios da marca **Legrand**.

## Antes de começar: precauções na eletrificação

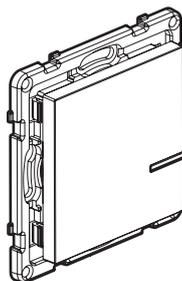
Se pretende instalar comutação de escada, leia as seguintes precauções:

Para controlar uma luz de 2 ou mais pontos de comando, utilize apenas os seguintes produtos:



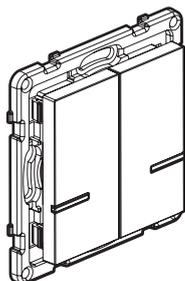
x 1  
Interruptor duplo  
conectado com neutro

E



x 1  
ou muitos

E/OU



x 1  
ou muitos

Interruptores sem fios (não incluídos nesta embalagem).  
Até 20 no máximo.



**Não utilize:** dois interruptores conectados eletrificados para controlar o mesmo ponto de iluminação.

## 1 Precauções de segurança necessárias

1



Desligue a energia no  
disjuntor principal

OFF

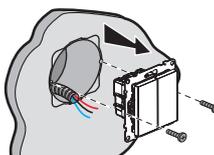
2



**Certifique-se de que a  
energia esteja desligada  
antes de continuar com a  
instalação.**

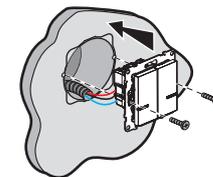
## 2 Instale o interruptor conectado

1



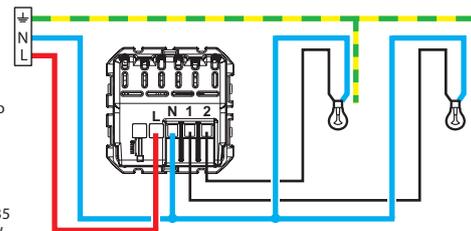
Remova o interruptor existente

3



## 2 Eletrifique o interruptor conectado

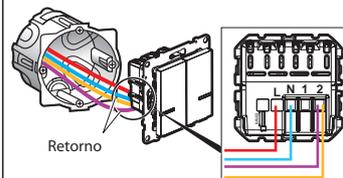
— N (neutro) = azul  
— L (fase) = qualquer exceto  
azul e verde / amarelo  
— ≡ (terra) = verde / amarelo



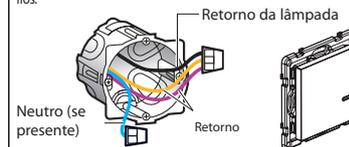
Bandas de frequência: 2.4 - 2.4835  
GHz Nível de potência: <100 mW

Dica para substituir um comutador de escada

Interruptor embutido antigo, os 2 fios devem ser ligados  
juntos no terminal 1 ou 2



Interruptor embutido antigo substituído pelo interruptor sem  
fios.



Use um conector para juntar os 3 fios (retornos 1 e 2 e fio de retorno da  
lâmpada). Use um conector separado para isolar o fio neutro

**3 Para adicionar um produto conectado à sua instalação conectada, deve seguir as instruções:**

- na aplicação **Legrand Home + Control** (Secção de **configurações / adicionar um novo produto**)

- ou consulte o manual do usuário em **legrand.pt**



[www.legrand.pt](http://www.legrand.pt)

LEGRAND - Estrada Nacional 249 - km 4 Abóboda-Trajouce  
2785-034 SÃO DOMINGOS DE RANA . PORTUGAL  
[www.legrand.pt](http://www.legrand.pt)

**DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA DA UE**

O abaixo assinado,

**Legrand**

declara que o equipamento radioelétrico referido nestas instruções está em conformidade com a Diretiva 2014/53 / UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte site:

**[www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)**