

**Aparelhagem Estanque**

**Descrição**



A série ESTANQUE 48 garante um **Índice de Proteção IP65** em instalações elétricas em espaços húmidos e poeirentos.

Produzida em termoplástico técnico (**resistente ao choque**), a série ESTANQUE 48 é a solução adequada para instalações elétricas em garagens, jardins, piscinas, espaços industriais, etc.

**BR** - Branco (RAL 9003) e **CZ** - Cinzento (RAL 7035)

**Características**

Mecanismos em Termoplástico Técnico - material resistente, não condutor.

**Aparelhos de Comando**

**10 A - 250 V~**

Ligação por parafusos. Permite cabo rígido e flexível.

Mecanismos Luminosos.

Em conformidade com a norma IEC/EN 60669-1, testado de acordo com 19.3:

Relação entre a corrente nominal do interruptor e a potência nominal do circuito SBL	
Corrente nominal do interruptor, In [A]	Potência nominal do circuito SBL [W]
$I_n \leq 10$	100
$10 < I_n \leq 13$	150
$13 < I_n \leq 16$	200
$16 < I_n \leq 20$	250

SBL (inglês) - Lâmpadas com balastro incorporado

**Tomadas de Energia**

**Tomadas Schuko e Francesa**

**16 A - 250 V ~**

Ligação por parafusos.

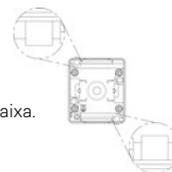
Em conformidade com as normas IEC 60884-1; DIN VDE 0620-1 (Schuko) e NF C 61-314 (Francesa)

Tomadas de Energia: Simples, Duplas Vertical e Horizontal

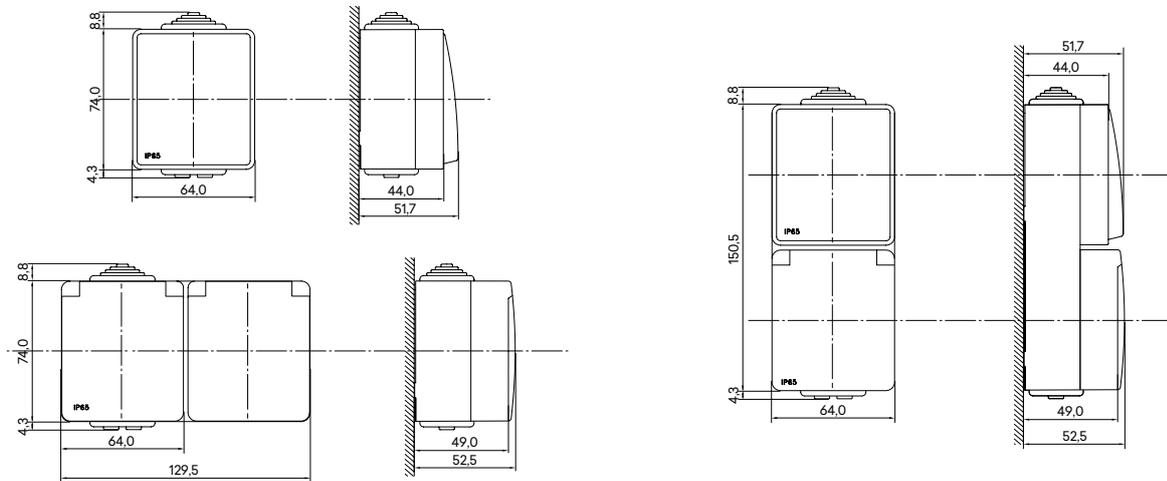
**Versatilidade de funções:**

Orifícios de drenagem: Os mecanismos da série ESTANQUE 48 estão dotados de dois pré orifícios de drenagem.

Dependendo da posição de montagem da peça, deverá ser aberto o pré orifício da parte inferior da caixa.

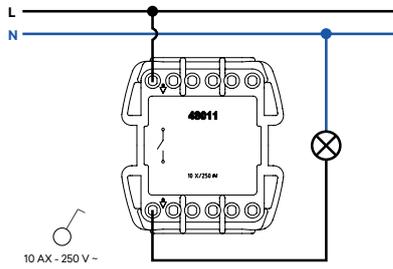


**Dimensões (mm)**

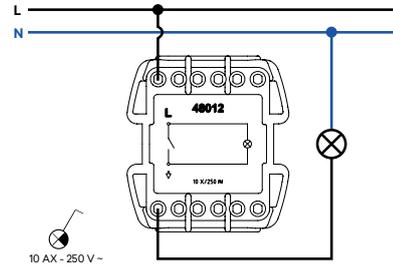


Esquemas de Ligação

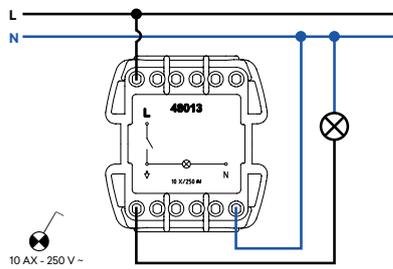
Interruptor Unipolar



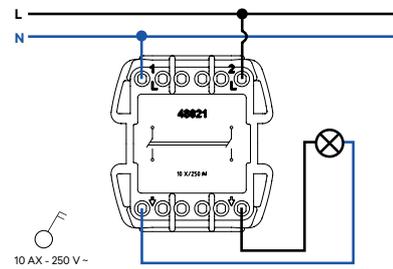
Interruptor Luminoso



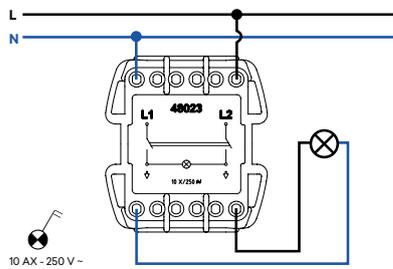
Interruptor com Sinalização



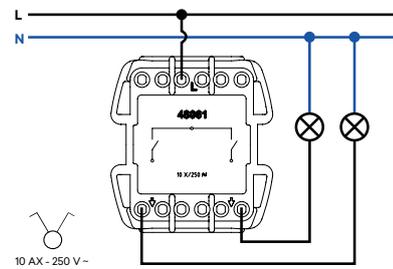
Interruptor Bipolar



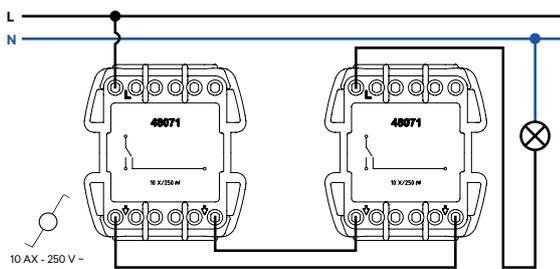
Interruptor Bipolar com Sinalização



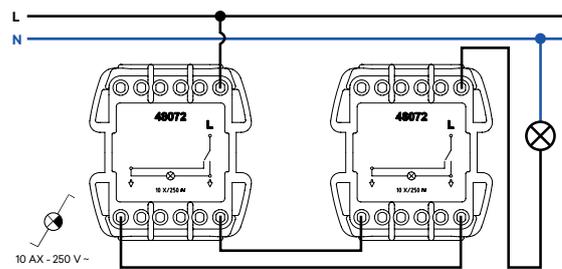
Comutador de Lustre



Comutador de Escada

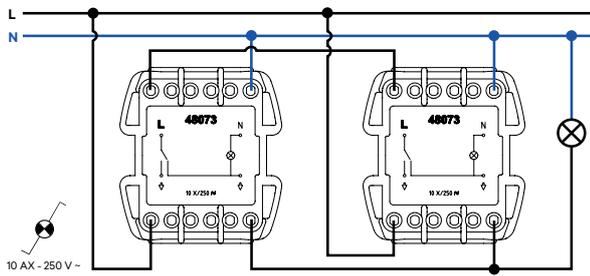


Comutador de Escada Luminoso

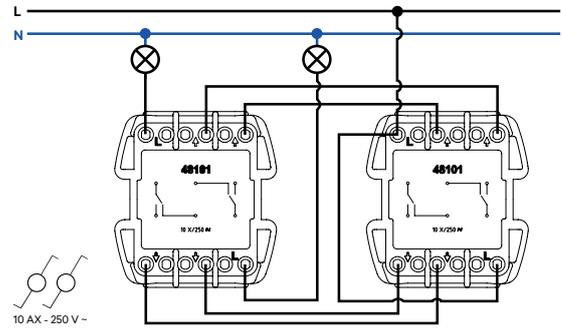


Esquemas de Ligação

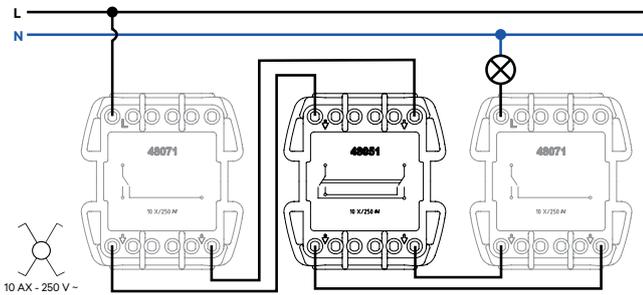
Comutador de Escada com Sinalização



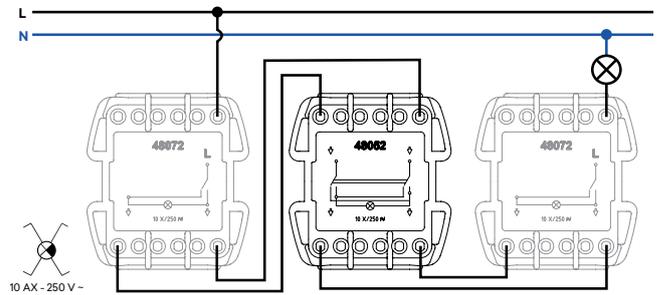
Comutador de Escada Duplo



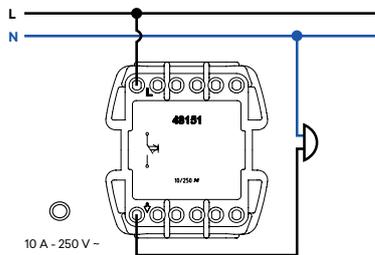
Inversor de Grupo



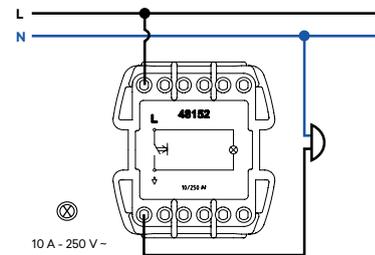
Inversor de Grupo Luminoso



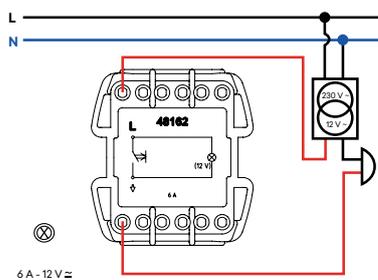
Botão Basculante



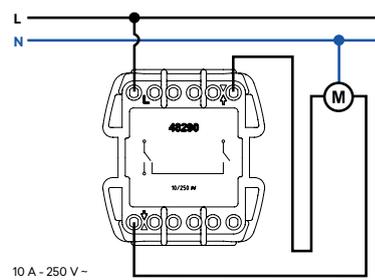
Botão Basculante Luminoso de 250 V ~



Botão Basculante Luminoso de 12 V =

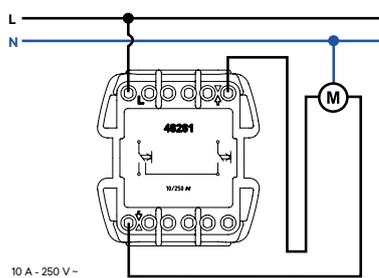


Inversor de Persiana

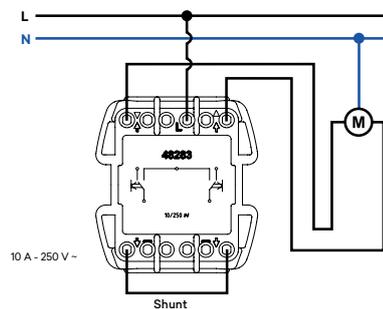


Esquemas de Ligação

Botão Duplo de Persiana



Botão Duplo de Comutação de Persiana  
(Comando de um ponto)



Botão Duplo de Comutação de Persiana  
(Comando de dois ou mais pontos)

