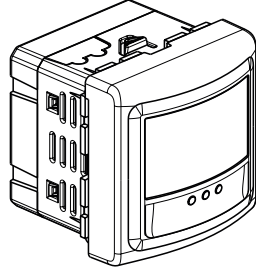
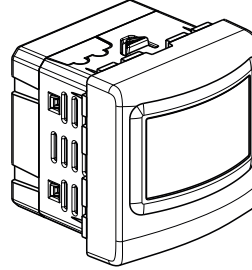


Detetor de movimento 2 fios 100 VA LED
Detetor de movimento 3 fios 500 VA LED


Y..4432SN



Y..4430N - Y..4432N

UTILIZAÇÃO

Detetores automáticos universais, com e sem neutro, com deteção por infravermelhos.

Permite controlar automaticamente uma fonte de luz por deteção de movimento.

Substitui um interruptor tradicional.

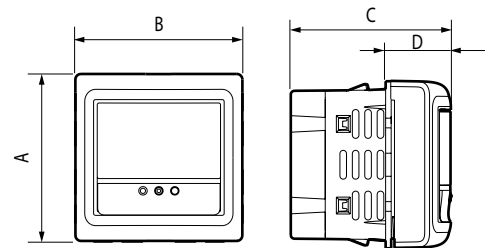
Instalar numa caixa de encastrar com uma profundidade mínima de 30 mm

Fixação com parafusos.

GAMA

Designação	Referência
Detetor de movimento de 2 fios sem neutro 100 VA LED sem derrogamento	<input type="checkbox"/> YW4432N
	<input type="checkbox"/> YG4432N
	<input type="checkbox"/> YD4432N
Detetor de movimento de 2 fios sem neutro 100 VA LED com derrogamento	<input type="checkbox"/> YW4432SN
	<input type="checkbox"/> YG4432SN
	<input type="checkbox"/> YD4432SN
Detetor de movimento de 3 fios Com neutro 500 VA LED sem derrogamento	<input type="checkbox"/> YW4430N
	<input type="checkbox"/> YG4430N
	<input type="checkbox"/> YD4430N

Cores: White Stone Dark

DIMENSÕES TOTAIS (mm)


Ref.	A	B	C	D
Y..4430N - Y..4432N	45	45	43	17.8
Y..4432SN	45	45	43	18

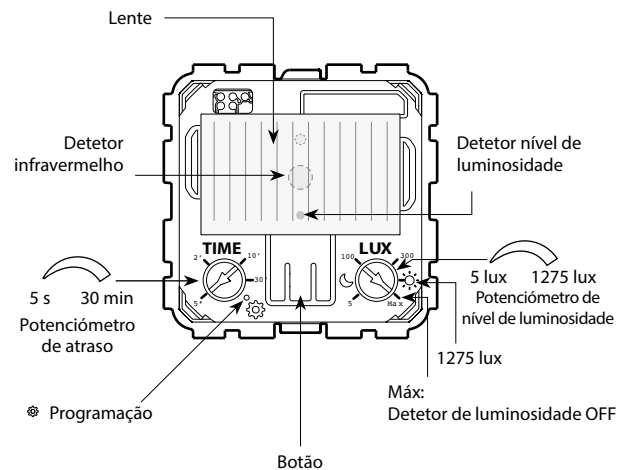
LIGAÇÃO

Tipo de terminal: ligadores de parafusos

Capacidade bornes: 1,5 mm² - 1 x 2,5 mm²

Comprimento de descarte do cabo: 8 mm

Chave de fendas: plana 4 mm

DESCRIÇÃO


Detetor de movimento 2 fios 100 VA LED

Detetor de movimento 3 fios 500 VA LED

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Características gerais:**
 - Ângulo de deteção: 170°
 - Área de deteção: 8 m máx.
- **Características mecânicas:**
 - Teste de resistência ao impacto: IK04
 - Proteção contra sólidos e líquidos:
 - Produto instalado IP20
 - Produto instalado com suporte e quadro de acabamento IP44

- **Características do material:**

- Mecanismo: PC
- Lentes: branco opalescente
- Frente: ABS
- Sem halogéneos
- Resistente aos raios UV
- Auto-extinguível:

850 °C/30 s para as peças isolantes que sustentam as peças sujeitas a tensão.

650 °C/30 s para outras peças de materiais isolantes.

- **Características ambientais:**

- Temperatura de utilização: -5° C a +35° C
- Temperatura de armazenamento: -10° C a +70° C

- **Características elétricas - 2 fios sem neutro**

- Tensão: 110-240 V~
- Corrente: 0,63 A máx.
- Frequência: 50/60 Hz
- Consumo em standby: < 0.010 W

			(*) LED 	(*)	(*)	(*)	(*)
240 V~	Máx.	150 W	100 VA	100 VA	150 VA	150 VA	150 VA
	Min.	2W	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA
110 V~	Máx.	75W	50 VA	50 VA	75 VA	75 VA	75 VA
	Min.	2W	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA	2 VA

(*) Em caso de mau funcionamento da carga, utilizar o compensador ref. 0 401 49.

Importante: Ter em conta as perdas do transformador para calcular a potência.

- **Características elétricas - 3 fios com neutro**

- Tensão: 110-240 V~
- Corrente: 8,5 A máx.
- Frequência: 50/60 Hz
- Consumo em standby: < 0.015 W

			(*) LED 	(*)	(*)	(*)	(*)
240 V~	Máx.	2000W	500 VA	500 VA	1000 VA	1000 VA	1000 VA
110 V~	Máx.	1000W	250 VA	250 VA	500 VA	500 VA	500 VA

Importante: Ter em conta as perdas do transformador para calcular a potência.

Detetor de movimento 2 fios 100 VA LED
Detetor de movimento 3 fios 500 VA LED**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (continuação)**

- **Características energia:**
 - Consumo em standby durante 1.000 horas:
 - 2 fios sem neutro: 0,088 kWh/1000 h
 - 3 fios com neutro: 0,131 kWh/1000 h

LIMPEZA

Manter a lente limpa.

Limpar a superfície com um pano.

Resistente aos seguintes produtos: Hexano (EN 60669-1), metilado, água com sabão, amoníaco diluído, lixívia diluída a 10%, produtos limpa-vidros, toalhetes pré-impregnados.

Cuidado: Antes de utilizar produtos de limpeza especiais, primeiro faça um teste.

NORMAS E HOMOLOGAÇÕES

Está em conformidade com as normas de instalação e de fabricação.
Consultar o e-catálogo.