

DETETOR DE MOVIMENTO POR INFRAVERMELHOS 180° 12 M

REF. AF141200



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Detetor de movimento PIR de superfície com ângulo de detecção de 180° e alcance de 10±2 m, ideal para iluminação automática em áreas exteriores protegidas. Inclui fotocélula 10–20000 LUX para ajuste da luz ambiente e temporizador regulável de 10 s a 4 min, reiniciando com cada nova detecção para manter a zona iluminada enquanto houver movimento. Compatível com cargas 1000W incandescente, 300W fluorescente e 150W LED. Proteção IP44, montagem em parede a 1,5–2,5 m, modo warm-up ao ligar e cablagem rígida 0,75–1,50 mm² conforme norma IEC. Ideal para entradas, garagens, corredores e zonas de passagem que exigem iluminação contínua e sem esforço.

ACABAMENTO

Branco

EMBALAGEM

Caixa

CLASSE ETIM

EC000133

OBSERVAÇÕES

Não compatível com interruptores dimmer; ligar o detector a um regulador pode causar mau funcionamento. A instalação deve ser realizada por um electricista qualificado. Período de pré-aquecimento necessário: o sensor precisa de 30 segundos a 1 minuto para entrar no modo automático após ser ligado. Evitar fontes de disparos falsos: não instalar perto de árvores, arbustos, luzes intensas, fontes de calor ou zonas com interferência eletromagnética. Altura de montagem recomendada: 2,5 m para melhor cobertura e sensibilidade. Orifício de drenagem obrigatório conforme a entrada de cabo: se utilizar a entrada lateral, o orifício deve ser aberto para evitar acumulação de humidade. Requer fusível 6.3A/250VAC (5×20 mm) para proteção adequada. Suporta cabo rígido 0,75–1,50 mm² conforme normas IEC.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

DISPONÍVEL NO MERCADO
CE

INDICADOR DE CONSUMO (MA)
0.8 W

TIPO DE DETECÇÃO
PIR

TEMPORIZADOR DE
DESCONEXÃO
Entre 10 segundos e 4 minutos

COMPATÍVEL COM LÂMPADAS
FLUORESCENTES (VA)
300W

FREQUÊNCIA
50 Hz

CLASSIFICAÇÃO IP
IP44

AJUSTE DE INTENSIDADE
LUMINOSA (LUX)
De 30 a 2000 lux

POTÊNCIA MÁXIMA (W)
1000

TENSÃO NOMINAL (V~)
220/240 V~

FAIXA DE TEMPERATURA DE
OPERAÇÃO (°C)
+15...+25

ALIMENTAÇÃO (V~)
230 V~

ALCANCE (M)
10 metros

REGULAMENTAÇÃO

GARANTIA
3 anos

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO

8412852141206

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA

124.00

LARGURA DA EMBALAGEM
UNITÁRIA

102.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM
UNITÁRIA

80.00

UNIDADE DE MEDIDA
EMBALAGEM UNITÁRIA

MMT

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA

3858188.00

UNIDADE DE VOLUME
EMBALAGEM UNITÁRIA

MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM
UNITÁRIA

0.21

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO

0.16

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
UNITÁRIA

KGM

EAN EMBALAGEM

18412852141203

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM

6

ALTURA EMBALAGEM

122.00

LARGURA DA EMBALAGEM

198.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM

258.00

UNIDADE DE MEDIDA
EMBALAGEM

MMT

VOLUME EMBALAGEM

23149125.00

UNIDADE DE VOLUME
EMBALAGEM

MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM

1438.00

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM

0.96

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM

KGM

simon

