



TRE521



**IP55**

**Detector mov. 220° RF KNX pilhas antr.**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Sistema bus KNX

**Funções**

Tempo de bloqueio 10 s

Funções adicionais ETS

ETS funções adicionais: modo de operação ligado / desligado, botão de pressão, regulável, exibição de brilho, carregamento da cena do movimento, sem carga de movimento

funções quicklink

funções de quicklink: tempo de comutação, botão de contacto NO

**Conectividade**

Número de entradas binárias 1

Protocolo rádio KNX rádio

Categoria do receptor 2

**Dimensões**

Altura recomendada de montagem 2.5 m

**Frequência**

Frequência de transmissão de rádio 868.3 MHz

**Potência**

Poder de transmissão de rádio < 10 mW

**Medição**

Método de detecção Infravermelhos

**Alcance**

Alcance, frente ≈ 16 m

**Bateria**

Tempo de vida da bateria [an(s)] ≈ 4

**Detecção**

Número de níveis de detecção 2

Ângulo de detecção 220 °

Ângulo da detecção vertical 100 °

Distância de detecção frontal 16 m

Distância de detecção lateral 10 m

**Materiais, acabamento, cores**

Cor RAL	RAL 7016 - Cinzento anthracite
Material	PC-ABS isento de halogéneo
Aparência da superfície	mate
<b>Gestão de iluminação</b>	
Brilho de resposta, ajustável	≈ 5...1000 lx , operação diária
<b>Instalação, montagem</b>	
Altura máxima de montagem	4 m
<b>Configurações</b>	
Sensibilidade de resposta, configurável	20...100 %
Tempo de comutação, ajustável	≈ 1 s...3 h
<b>Elementos fornecidos</b>	
Ligação ao bus incluída	Sim
<b>Equipamento</b>	
Número de canais de rádio	1
substationinput	Não
Nº de canais	1
Número de lentes quicklink	máx. 20 transmissores / receptores
Ciclo de trabalho do transmissor	1 %
Ângulo de detecção horizontal	220 °
balanço	com balanço vertical e rotação horizontal
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-20...55 °C
Umidade relativa (sem condensação)	0...65 %
<b>Identificação</b>	
Aplicações	Detector de movimento