



TRE520



IP55

Detector mov. 220° RF KNX pilhas branco

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 9010 - Branco puro
Material	PC-ABS isento de halogéneo
Aparência da superfície	mate
Gestão de iluminação	
Brilho de resposta, ajustável	≈ 5...1000 lx , operação diária
Instalação, montagem	
Altura máxima de montagem	4 m
Configurações	
Sensibilidade de resposta, configurável	20...100 %
Tempo de comutação, ajustável	≈ 1 s...3 h
Elementos fornecidos	
Ligação ao bus incluída	Sim
Equipamento	
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
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-20...55 °C
Umidade relativa (sem condensação)	0...65 %
Identificação	
Aplicações	Detector de movimento