



1\_\_\_\_

85346188









#### S.1/B.x - det mov comf 2.2m KNX RF, br mt

Características técnicas

#### **Funções**

- funcionamento comandado por microprocessador
- ETS funções adicionais: +6 cenas, modo de operação ligado / desligado, botão, exibição de status, regulável, exibição de brilho, carregamento da cena do movimento, sem carga de movimento
- função de reset (de acordo com definição de fábrica)
- gravação de cenários, bloq.
- funções de quicklink: comutação, regulável, 2 cenas, tempo de comutação, botão de contacto NO, memória, controlo forçado, mestre escravo

## Compatibilidade

- Operação opcional de unidades de extensão usando o botão de instalação

#### Comandos e indicadores

- controlo remoto via transmissor de ligação rápida
- com o botão de configuração e função

#### Conectividade

Protocolo rádio	KNX rádio
Categoria do receptor	2

#### Frequência

Frequência de transmissão de rádio	868,3 MHz
------------------------------------	-----------

### Potência

Poder de transmissão de rádio	< 10 mW
Poder de transmissão de radio	< 10 m

# Medição

Umidade relativa (sem condensação)	065 % (sem condensação)
Área de detecção, rectangular	≈ 8 x 12 m

# Alcance

Alcance, frente	≈ 8 m
Alcance, frente (a 1,1 m de altura de instalação)	≈ 4 m
Alcance, lado	cada ≈ 6 m m
Alcance, lado (a 1.1 m de altura de instalação)	cada ≈ 3 m m

### Detecção

Número de níveis de detecção	2
Ângulo de detecção, ajustável	cada lado ≈ 4590 °

## Materiais, acabamento, cores

Cor da série	branco polar
Cor RAL	RAL 9010 - Branco puro
Material	termoplástico
Aparência da superfície	mate



Dimensões	
Profundidade de montagem	34 mm
Altura de montagem nominal	2,2 m
Gestão de iluminação	
Brilho de resposta, ajustável	≈ 51000 lx , operação diária
Ligação	
- integração no gateway KNX rádio / TP, montado na superfície, i	no sistema KNX TP
Configurações	
Sensibilidade de resposta, configurável	10100 %
Tempo de comutação, ajustável	≈ 1 s3 h
Desligar o pré-aviso para o valor de variação de 50% para	30 s
Equipamento	
Número de canais de rádio	1
Número de lentes quicklink	máx. 20 transmissores / receptores
Ciclo de trabalho do transmissor	1 %
Segurança	
- com protecção anti roubo	
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-545 °C
- baixo requisito de energia intrínseca	
Identificação	
Aplicações	Detector de movimento
Série de design principal	Berker S.1/B.3/B.7
Série	Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7 Glas