



PICO-KNXs-ST-FC

93539 EAN: 4007529935390

- Tensão: através do bus KNX
- Dimensões: Ø 33 x 32 mm
- Consumo de corrente: 12 mA

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PICO-KNXs-ST-FC	Branco	93539

Acessórios

Designação	Cor	Número
BLE-IV-Adaptador	Preto	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Kit de montagem PICO	Branco	93775
Kit de montagem PICO	Preto	93778
Kit de montagem PICO	branco trafico	93777
Kit de montagem PICO	antracite	93776

Dados técnicos

Tensão:	através do bus KNX
Dimensões:	Ø 33 x 32 mm
Consumo de corrente:	12 mA
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a
Alcance:	máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe III
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Número de sensores de luz:	1
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Número de sensores PIR:	1
KNX TP 256:	Si
Luz de orientação:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Luz de vigília (noturna):	5 - 100 %
Nível de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux

Informações sobre o produto

Mini detetor de presença KNX com acoplador de bus integrado

KNX Secure Ready

Configurações por ETS 5 para integração em sistemas KNX

Adaptação individual da sensibilidade do sensor de movimento

Medição de luz mista utilizando sensor de luz interno e remotos (opcionais)

Modo inteligente semi-automático, modo de controlo independente de ocupação (interruptor crepuscular), modo totalmente automático

1 x bloco de comando de iluminação (regulação ou comutação), 1 x saída de escravo, 3 x blocos separados de controlo de AVAC

Regulação de até três grupos de iluminação com desfasamento (para compensação da proximidade da janela e consequente influência da luz natural)

Função de presença curta, temporização de ligação autoajustável, função de corredor

Várias funções de bloqueio

Arranque suave

Chamada de cenários de iluminação

Indicadores de estado desativáveis

A base de dados do produto para importação na base de dados do ETS pode ser descarregada no website da B.E.G.

A área de deteção pode ser expandida graças ao modo mestre-escravo

Extensas opções de otimização para medição da luz

O valor da luz medida é comunicado ao bus

Adaptação da curva de regulação

Controlável remotamente com capacidade bidirecional utilizando o adaptador para IV's em conjunto com a App para smartphone da B.E.G.

Código PIN

Possibilidade de controlo por comando remoto IV's (opcional)

Possibilidade de controlo por comando remoto IV's de 5 botões, livremente programáveis (acessório)

O botão de programação pode ser ligado/desligado por controle remoto

Modo AVAC (1 = conforto, 2 = pré-conforto, 3 = economia, 4 = proteção anti congelação/aquecimento)

Possibilidade de controlo manual através de botões KNX externos

Função de controle (envio cíclico)

Desativação forçada

Função inteligente de desativação central (off geral)

Previsão de desativação

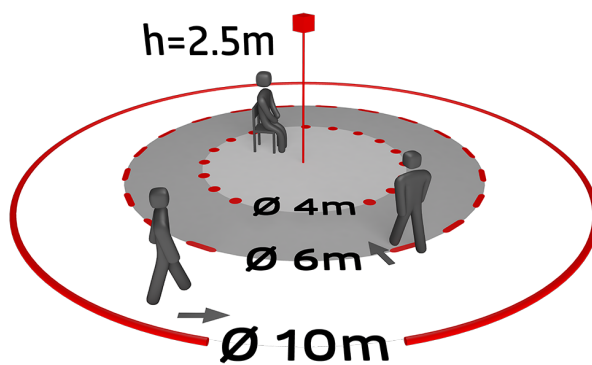
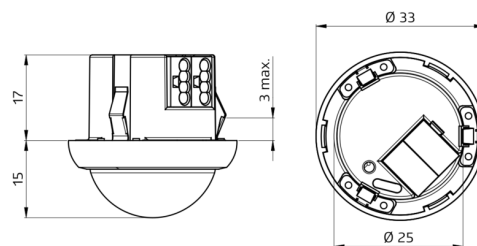
Função de queima para lâmpadas fluorescentes (selecionável de 1 h a 100 h)

Possibilidade de configuração do comportamento após reposição da tensão do bus

Pausa de segurança variável após o desligar das luzes

Exemplos de Aplicação:

escritórios, salas de reuniões, escolas, jardins de infância, hospitais



Acessórios



BLE-IV-Adaptador

Número: 93067

Dimensões: 40 x 55 x 103 mm

Cor do material: Preto

Frequência: 2.4 GHz Banda ISM , GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-KNX

Número: 92123

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)

Dimensões: 80 x 60 x 8 mm

Cor do material: -



IR-PD-KNX-Mini

Número: 93398

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)

Dimensões: 57 x 35 x 7 mm

Cor do material: -



Kit de montagem PICO

Número: 93775

Dimensões: Ø 45 x 50 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Kit de montagem PICO

Número: 93778

Dimensões: Ø 45 x 50 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Kit de montagem PICO

Número: 93777

Dimensões: Ø 45 x 50 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Kit de montagem PICO

Número: 93776

Dimensões: Ø 45 x 50 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV