

## Indoor 180-KNX-DX sem moldura

93364 EAN: 4007529933648

- Tensão: através do bus KNX
- Dimensões: (sem moldura) 70 x 70 x 61 mm
- Consumo de corrente: 12 mA

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
Indoor 180-KNX-DX sem moldura	-	93364

### Acessórios

Designação	Cor	Número
BLE-IV-Adaptador	Preto	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Moldura IP20 Indoor 180	Branco puro	92630
Moldura IP20 Indoor 180	branco trafico	92631
Moldura IP20 Indoor 180	antracite	92634
Moldura IP54 Indoor 180	Branco puro	92139
Moldura IP20 Indoor 180	branco perola	92632
Moldura IP20 Indoor 180	Prateado	92633
Tomada SM Indoor 180	Branco puro	92141
Placa central Indoor 180 45x45	branco trafico	38947
Placa central Indoor 180 45x45	branco perola	39076
Placa central Indoor 180 55 x 55 mm	Branco puro	39222

## Dados técnicos

Tensão:	através do bus KNX
Dimensões:	(sem moldura) 70 x 70 x 61 mm
Consumo de corrente:	12 mA
Área de deteção:	horizontal 180° (Montagem em parede) máx. 10 m transversal
Alcance:	máx. 3 m em direção a
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	150 m² / 1.1 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	1 m / 2.2 m / 1.1 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe III
Resistência ao choque:	IK05
Gama de medição de temperatura:	-5 °C até +45 °C
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Número de sensores de luz:	1
Cor do material:	-
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

Detetor de presença KNX com acoplador bus integrado, para instalação de parede

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

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

Dois módulos lógicos

Adaptação individual da sensibilidade do sensor de movimento

Medição de luz mista graças ao sensor de luz interno

Várias funções de bloqueio

Os LED's de estado podem ser ativados / desativados

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

Regulação/comutação de três grupos de iluminação com desfasamento (devido a possível influência externa)

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

Chamada de cenários de iluminação

Sensores de temperatura e ruído

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

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

Simulação de presença

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

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

Código PIN

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

Possibilidade de configuração do comportamento após reposição da tensão do bus

Pausa de segurança variável após o desligar das luzes

Configurações por ETS 4 para integração em sistemas KNX

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

Adaptação da curva de regulação

Determinação do fator de reflexão, em geral numa mesa, com BLE-IV-Adapter opcional

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

Arranque suave

Máscaras

Para combinação com quadro central (medida quadro central interno 50 x 50 mm) em 5 cores diferentes

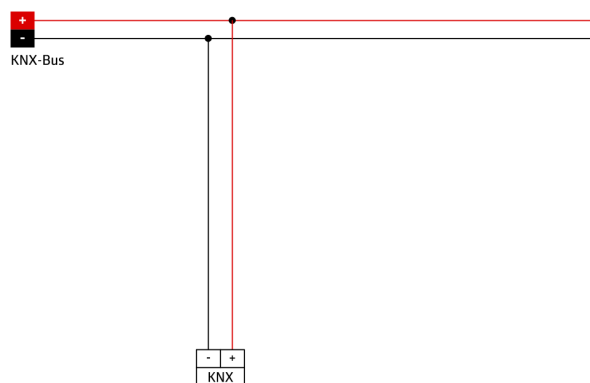
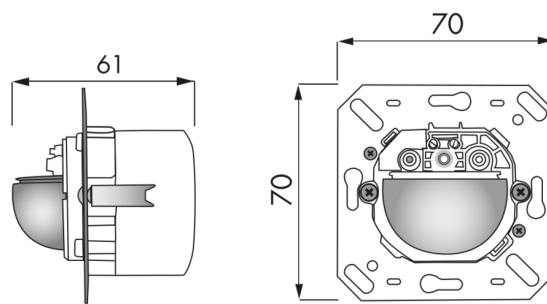
Pode ser usado em conjunto com placas centrais de vários sistemas de aparelhagem comuns de vários fabricantes

Estão disponíveis molduras e placas centrais B.E.G. para combinação com outros sistemas de aparelhagem de interruptores e tomadas do mercado

Os quadros de cobertura devem ser solicitados separadamente e estão disponíveis em diferentes cores

**Exemplos de aplicação:**

parques de estacionamento subterrâneos, Halls de entrada, corredores/halls, escadas, casas de banho, Sala de equipamentos



## 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

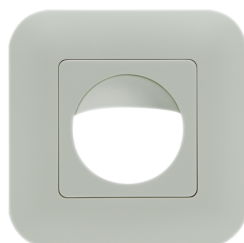
Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)  
Dimensões: 57 x 35 x 7 mm  
Cor do material: -



### Moldura IP20 Indoor 180

Número: 92630

Dimensões: 86 x 86 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Moldura IP20 Indoor 180

Número: 92631

Dimensões: 86 x 86 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Moldura IP20 Indoor 180

Número: 92634

Dimensões: 86 x 86 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Moldura IP54 Indoor 180

Número: 92139

Dimensões: 87 x 87 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Moldura IP20 Indoor 180

Número: 92632

Dimensões: 86 x 86 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



### Moldura IP20 Indoor 180

Número: 92633

Dimensões: 86 x 86 mm  
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20  
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



**Tomada SM Indoor 180**

Número: 92141

Dimensões: 88 x 88 x 42 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento:  
IP54

Resistência ao choque: IK05

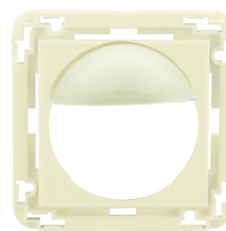


**Placa central Indoor 180 45x45**

Número: 38947

Dimensões: 45 x 45 mm

Cor do material: branco trafico mate,  
semelhante RAL9016



**Placa central Indoor 180 45x45**

Número: 39076

Dimensões: 45 x 45 mm

Involucro: Policarbonato resistente aos  
raios UV

Cor do material: branco perola mate,  
semelhante RAL1013



**Placa central Indoor 180 55 x 55 mm**

Número: 39222

Dimensões: 55 x 55 mm

Involucro: Policarbonato resistente aos  
raios UV

Cor do material: Branco puro brilho,  
semelhante RAL9010