



Aleum Glow AD KNXs

93585 EAN: 4007529935857

Detetor de presença exterior KNX PIR com ângulo de deteção de 180° e alcance de até 16 m (400 m²), com proteção contra intrusões por baixo e luz ambiente

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
Aleum Glow AD KNXs	antracite	93585

Domínios de aplicação

- áreas exteriores (entradas / caminhos de acesso)
- áreas de estacionamento
- parques de estacionamento subterrâneos
- corredores/halls
- escadas

Dados técnicos

Tensão:	através do bus KNX / 30 V DC (tensão auxiliar)
Dimensões:	105 x 54 x 71 mm
Consumo de corrente:	17.5 mA (KNX) 65 mA (30 V tensão auxiliar)
Alimentação:	3 W
Área de deteção:	horizontal 180° (Montagem em parede)
Alcance:	máx. 16 m transversal máx. 5 m em direção a máx. 3 m anti- intrusão
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	400 m² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 4 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP54 / Classe III
Resistência ao choque:	IK03
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Gama de medição de temperatura:	-20 °C até +45 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	antracite mate, semelhante RAL7016
Número de sensores de luz:	1
Número de sensores PIR:	4
KNX TP 256:	Si
KNX Secure:	Si
Ligações e cabos:	KNX Terminal de bus preto/vermelho Fonte de alimentação: Terminal de bus (amarelo/branco), imperturbável
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 para utilização interior e exterior
KNX Secure Ready
Iluminação ambiente com luz de orientação e função de luz noturna (RGB)
Controlo KCL/RGB
Adaptação individual da sensibilidade de deteção de cada sensor PIR
Os sensores PIR podem ser desativados individualmente
O sentido de movimento pode ser identificado
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
Dois módulos lógicos
Chamada de cenários de iluminação
Indicadores de estado desativáveis
Zona anti-intrusão
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)
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)

Simulação de presença

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

A base de dados de produtos pode ser descarregada do sítio Web da B.E.G. ou importada diretamente do catálogo em linha do ETS

Exemplos de aplicação:

áreas exteriores (entradas / caminhos de acesso), áreas de estacionamento, parques de estacionamento subterrâneos, corredores/halls, escadas



