



PD4N-KNXs-BA-FC Set 93535-93307-93073

Detetor de presença KNX PIR (Basic) com deteção de 360° e alcance de até 24 m de diâmetro (450 m²)

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4N-KNXs-BA-FC	Branco	93535
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM	Branco	93307
Lentes de corredor PD4N tipo A	Branco	93073

Dados técnicos

Tensão:	através do bus KNX
Dimensões:	Ø 106 x 74 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)
Consumo de corrente:	12 mA
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto) (93073) máx. Ø 40 m transversal máx. Ø 20 m em direção a (93073)
Alcance:	250 m² / 2.5 m Altura de montagem (93073)
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)
Altura de montagem min./máx./recomendada:	IP20 / Classe III + IP54 (93307)
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe III + IP54 (93307)
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco, semelhante RAL9010 (93073)
Número de sensores de luz:	2
Número de sensores PIR:	4
KNX TP 256:	Sim
KNX Secure:	Sim
Nível de luminosidad deseado:	5 - 2000 Lux

Informações sobre o produto

Set : PD4N-KNXs-BA-FC + Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM Branco, semelhante RAL9010 + Lentes de corredor PD4N tipo A Branco, semelhante RAL9010

Detetor de presença KNX com acoplador de bus KNX integrado

KNX Secure Ready

Adaptação individual da sensibilidade de deteção de cada sensor PIR

Medição de luz mista com sensor de luz interno e externo e sensores de luminosidade remotos (opcional)

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

1 x bloco de comando de iluminação (regulação ou comutação), 1 x saída de auxiliar

Arranque suave

Indicadores de estado desativáveis

A área de deteção pode ser expandida graças ao modo principal-auxiliar

Extensas opções de otimização para medição da luz

O valor da luz medida é comunicado ao bus

Possibilidade de controle manual através de botões KNX externos

Possibilidade de configuração do comportamento após reposição da tensão do bus



Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



PD4N-KNXs-BA-FC

Número: 93535

Tensão: através do bus KNX
Dimensões: Ø 106 x 74 mm
Consumo de corrente: 12 mA



Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM

Número: 93307

Dimensões: Ø 109 x 19 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Cor do material: Branco, semelhante RAL9010



Lentes de corredor PD4N tipo A

Número: 93073

Área de deteção: horizontal 360°
(Montagem no teto)
Alcance: máx. Ø 40 m transversal
máx. Ø 20 m em direção a
Superfície monitorizada (aproximação tangencial): 250 m² / 2.5 m Altura de montagem