



PD4N-DALI-SYS Set 93340-93732

Detetor de presença PIR DALI-SYS com deteção de 360° e alcance até Ø24m (450 m²), para integração em sistemas DALI-SYS

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4N-DALI-SYS	Branco	93340
lens PD4N, Anel de cobertura	branco trafico	93732

Dados técnicos

Tensão:	do DALI Bus, máx. 22.5 V DC
Dimensões:	Ø 106 x 68 mm
Parametrização:	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Consumo de corrente:	7 mA
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m em direção a
Alcance:	máx. Ø 6.4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	450 m ² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 10 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV branco trafico mate, semelhante RAL9016 (93732)
Cor do material:	
Temporização de funcionamento:	1 s - 120 min
Luz de orientação:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Nível de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

Informações sobre o produto

Set : PD4N-DALI-SYS + lens PD4N, Anel de cobertura
branco trafico mate, semelhante RAL9016

Multisensor DALI de gama de deteção alargada

Alimentado pelo bus-DALI

Para integração no sistema B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

LED de elevado brilho para fácil comissionamento

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

Medição de luz mista com sensor de luz interno e externo

Modo semi-automático, totalmente automático ou interruptor
crepuscular

Função de regulação constante de luminosidade em função
da contribuição da iluminação natural integrada (ou saída
comutada)

Guided Light, Soft-Start PLUS, Orientation light PLUS

Pronto a funcionar ao retirar da caixa, para fácil verificação da
instalação

A gama completa de funções só pode ser ativada com outros
produtos da B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

Dispositivo para instalação em teto falso ou teto real

Acessórios para montagem em superfície e descarga
opcionalmente disponíveis

Este artigo é um componente de um sistema de controlo de
iluminação da B.E.G., que suporta a utilização de dispositivos
de funcionamento DALI (luminárias, relés) de outros
fabricantes

Não é suportada a utilização de controladores de aplicação
DALI de outros fabricantes

Não é suportada a utilização de dispositivos de entrada DALI
(sensores, botões de pressão) de outros fabricantes

São necessários componentes de sistema adicionais
(hardware) da B.E.G.

São necessários serviços adicionais (planeamento, colocação
em funcionamento e manutenção) da B.E.G.



Artigos de conjunto

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



PD4N-DALI-SYS

Número: 93340

Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC

Dimensões: Ø 106 x 68 mm

Parametrização: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G.

DALI-SYS PC-Tools



lens PD4N, Anel de cobertura

Número: 93732

Área de deteção: horizontal 360° (Montagem no tecto)

Alcance: máx. Ø 24 m transversal

máx. Ø 8 m em direção a

máx. Ø 6.4 m atividade sentada

Superfície monitorizada (aproximação tangencial): 450 m² /
2.5 m Altura de montagem