

B.E.G.**LUXOMAT® net**

PD2N-DALI-SYS-FM

93368 EAN: 4007529933686

Detetor de presença PIR DALI-SYS com deteção de 360° e alcance de até Ø10m (78 m²), para integração em sistemas DALI-SYS

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2N-DALI-SYS-FM	Branco	93368

Acessórios

Designação	Cor	Número
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM	Branco	93307
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM	Preto	93753
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM	branco de sinalização	93752
Conjunto de montagem de superfície SM IP54 PD2N- / PD4N-FM	antracite	93751
Anel de cobertura PD2N FM	Preto	93763
Anel de cobertura PD2N FM	branco de sinalização	93762
Anel de cobertura PD2N FM	antracite	93761

Anel de cobertura PD2N FM	Branco	93760
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Máscaras PD2N/PD3N		37367

Dados técnicos

Tensão:	do DALI Bus, máx. 22.5 V DC
Dimensões:	Ø 106 x 42 mm
Parametrização:	PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI- SYS
Consumo de corrente:	3 mA
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a
Alcance:	máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m ² / 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 II
Resistência ao choque:	IK05
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco
Temporização de funcionamento:	1 s - 120 min
Luz de orientação:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Nível de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux

Informações sobre o produto

Multisensor DALI

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 principal-auxiliar

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

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

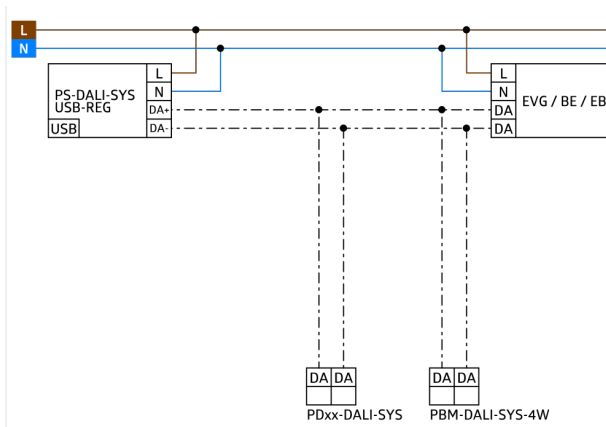
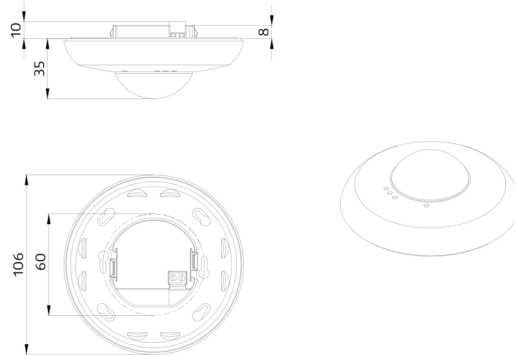
Não é suportada a utilização de dispositivos de entrada DALI (sensores, botões de pressão) de outros fabricantes

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.

Exemplos de aplicação:

escadas, pequenos escritórios, Escritórios em Open space, salas de conferências, salas de aula/salas de reunião/seminários



Acessórios



IR-PD-DALI-Mini

Número: 92112

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



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



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

Número: 93753

Dimensões: Ø 109 x 19 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



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

Número: 93752

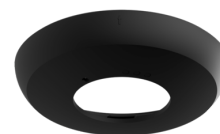
Dimensões: Ø 109 x 19 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



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

Número: 93751

Dimensões: Ø 109 x 19 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93763

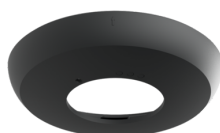
Dimensões: Ø 106 x 20 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93762

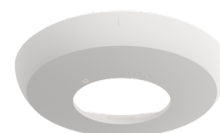
Dimensões: Ø 106 x 20 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93761

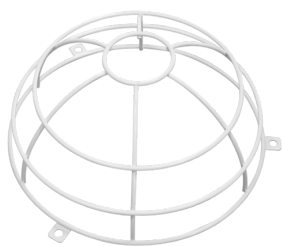
Dimensões: Ø 106 x 20 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Anel de cobertura PD2N FM

Número: 93760

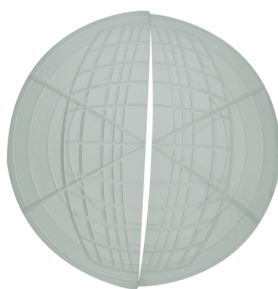
Dimensões: Ø 106 x 20 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)

Número: 92199

Dimensões: Ø 200 x 90 mm
Resistência ao choque: IK09
Involucro: cesta de aço revestida



Máscaras PD2N/PD3N

Número: 37367

Involucro: ABS