

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-1C-GH-SM Set 92245-92161-92199

- Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 200 x 90 mm (92199)
- Alimentação: aprox. 0.5 W

Domínios de aplicação

- Armazém com racks de armazenamento de grande altura
- pavilhões desportivos / salas de arrumação

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4-M-1C-GH-SM	Branco	92245
SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM	Branco	92161
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Alimentação:	aprox. 0.5 W horizontal 360°
Área de detecção:	oval (Montagem no tecto)
Alcance:	30 m x 19 m
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	440 m ² / 14 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	5 m / 16 m / 14 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK09 (92199)
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010

Canal 1 (controlo da iluminação livre de potencial)

Potência:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED máx. Corrente I _p (20 ms) = 165 A máx. Corrente I _p (200 µs) = 800 A
Tipo de contato:	1x Micro contato, livre de potencial Contato NA com contato pré- estabelecido de tungsténio
Temporização de funcionamento:	15 s - 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	20 - 2000 Lux
Medição mista da luz:	Medição mista da luz

Informações sobre o produto

Set : PD4-M-1C-GH-SM + SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM Branco, semelhante RAL9010 + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco

Detetor de presença para armazéns de grande altura com prateleiras elevadas

Um contacto de comutação livre de potencial (seco)

Versão de dispositivo mestre

A área de detecção pode ser expandida recorrendo a dispositivos escravos

Operação simples com controlo remoto (necessário)

Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

Existem marcas para assegurar o correto alinhamento durante a instalação

Quando usado em armazéns de grande altura, deve ser assegurado que os detetores a controlar a iluminação desse corredor de prateleiras, apenas detetem movimentos nesses corredores, utilizando para isso máscaras de limitação de alcance de cobertura ou outras técnicas adequadas de instalação.

Valores pré-definidos de fábrica: 3 min. e 1000 lux





Artigos de conjunto

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



PD4-M-1C-GH-SM

Número: 92245

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensões: Ø 98 x 63 mm

Alimentação: aprox. 0.5 W



SM socket IP54 por PD2- / PD4-SM

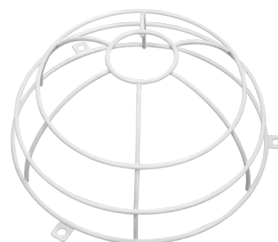
Número: 92161

Dimensões: Ø 100 x 15 mm

Grau de proteção / Classe de

Isolamento: IP54

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