

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DAA4G-SM Set 92743-92199

- Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 200 x 90 mm (92199)
- Alimentação: aprox. 0.4 W

Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|---|--------|--------|
| PD4-M-DAA4G-SM | Branco | 92743 |
| Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) | Branco | 92199 |

Domínios de aplicação

- salas de conferências
- classrooms/seminar Rooms

Dados técnicos

| | |
|---|--|
| Tensão: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensões: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Alimentação: | aprox. 0.4 W |
| 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: | IK09 (92199) |
| Temperatura ambiente: | -25 °C até +50 °C |
| Involucro: | Polycarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199) |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 |

Controlo DALI

| | |
|-----------------------------------|--|
| Saída DALI: | até 64 DALI balastros/drivers (ECG's) agrupáveis em 3 grupos DALI mais 1 para controlo de iluminação do quadro da sala ou habilitação de funcionamento do AVAC. |
| Temporização de funcionamento: | 1 min - 150 min (zonas de iluminação) |
| Luz de orientação: | 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞ |
| Nível de luminosidad deseado: | 10 - 2000 Lux |

Contato NA livre de potencial

Informações sobre o produto

Set : PD4-M-DAA4G-SM + Grelha de proteção
metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco

Solução DALI compacta e flexível projetada para salas de
conferência, de formação e salas de aula

Detetor de presença de elevada sensibilidade, com
capacidade para endereçar automaticamente até 64 balastros
eletrónicos DALI (ECG's), com controlo segmentado por 4
grupos

Processo rápido de comissionamento e manutenção com a
App para Smartphone/tablet (Android, iOS) - não necessita PC

3 zonas de iluminação:

Zona A - para iluminação principal com 3 grupos de
luminárias DALI segmentados com regulação constante de
luminosidade em função da contribuição da iluminação
natural com redução entre os grupos configurável;

Zona B - para iluminação do púlpito ou do quadro-negro por
um grupo DALI separado;

Zona C - para controlo da iluminação do púlpito ou do quadro-
negro por relé integrado.

Relé de comutação de alto desempenho com vários modos de
operação, p.ex. função Cut-off aos balastros DALI (ECG's),
AVAC, iluminação de quadro-preto, púlpito, etc.

Comutação e regulação manual disponível através de botões
de pressão convencionais

A área de deteção pode ser expandida com até quatro
dispositivos escravos do tipo PD4-S-DAA4G

A gama completa de funções só pode ser ativada com o
Adaptador de IV's ou o Adaptador BLE-IV da B.E.G. e um
smartphone ou tablet compatíveis (Android, iOS)

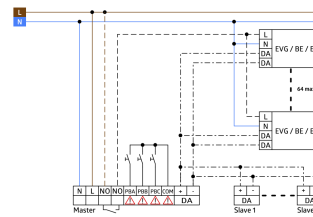
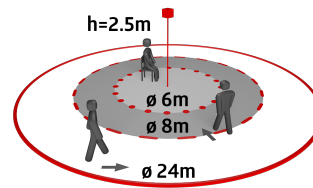
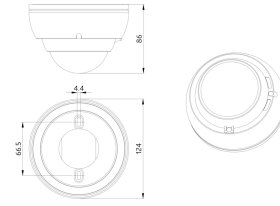
O sensor de luz externo pode ser rodado até 45°

Evita perdas em standby do sistema de iluminação de acordo
com EnEV DIN V 18599-4

Potência: 2300 W, $\cos \varphi = 1$
 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$
 300 W LED

Temporização de funcionamento: 5 s - 120 min (AVAC)

Medição mista da luz: Medição mista da luz



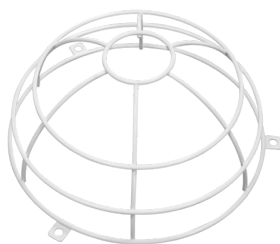
Artigos de conjunto

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



PD4-M-DAA4G-SM
Número: 92743

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões: Ø 124 x 85 mm
Alimentação: aprox. 0.4 W



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