

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DAA4G-SM Set 92743-92386

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

Domínios de aplicação

- salas de conferências
- classrooms/seminar Rooms

Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|-----------------------------------|--------|--------|
| PD4-M-DAA4G-SM | Branco | 92743 |
| Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM | Branco | 92386 |

Dados técnicos

| | |
|---|--|
| Tensão: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensões: | Ø 124 x 85 mm |
| 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 min./máx./recomendada: | Altura de montagem 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Grau de proteção / Classe de Isolamento: | IP54 (92386) |
| Resistência ao choque: | IK04 |
| Temperatura ambiente: | -25 °C até +50 °C |
| Involucro: | Polycarbonato resistente aos raios UV |
| Cor do material: | Branco mate, semelhante RAL9010 |

Controlo 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. |
| Saída DALI: | |
| 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 | |
| Potência: | 2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED |
| Temporização de funcionamento: | 5 s - 120 min (AVAC) |

Informações sobre o produto

Set : PD4-M-DAA4G-SM + Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM 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

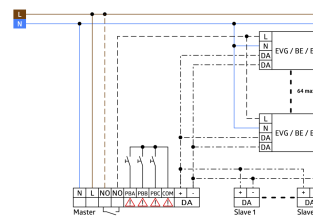
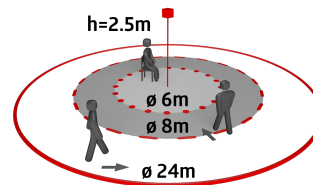
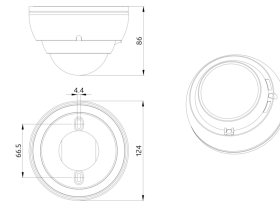
A gama completa de funções só pode ser ativada com o Adaptador de IV's ou o Adaptador BLE-IV da B.E.G. e um smartphone ou tablet compatíveis (Android, iOS)

O sensor de luz externo pode ser rodado até 45º

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

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



Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM

Número: 92386

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV

Cor do material: Branco