

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DAA4G-SM Set 92743-92467

- Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 164 x 143 mm (92467)
- 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
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)	Branco	92467

Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	Ø 164 x 143 mm (92467)
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:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK09 (92467)
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92467)
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 164 x 143 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)

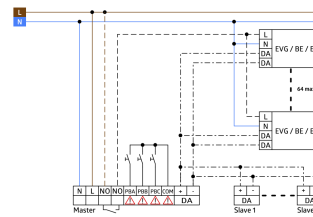
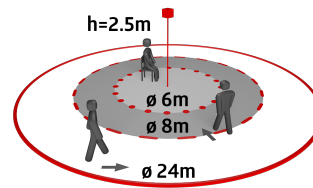
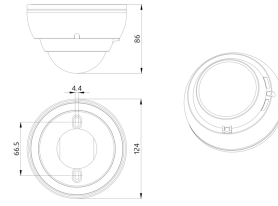
O sensor de luz externo pode ser rodado até 45°

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 164 x 143 mm)
Número: 92467

Dimensões: Ø 164 x 143 mm
Resistência ao choque: IK09
Involucro: cesta de aço revestida