

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-2C-FM

92188 EAN: 4007529921881

- Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensões: Ø 106 x 63 mm
- Alimentação: aprox. 0.5 W

Domínios de aplicação

- casas de banho
- Sala de equipamentos
- corredores/halls
- escadas

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD3N-2C-FM	Branco	92188

Acessórios

Designação	Cor	Número
Kit RC supressor de arco elétrico	Branco	10880
Mini kit RC supressor de arco elétrico		10882
BLE-IV-Adaptador	Preto	93067
IR-PD3N-2C	-	92115
IR-PD-Mini	-	92159
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

Dados técnicos

Tensão:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	Ø 106 x 63 mm
Alimentação:	aprox. 0.5 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto) máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 4 m atividade sentada
Alcance:	
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m² / 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:	IK04
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010

Canal 1 (controlo de iluminação)

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 1x Micro contato, Contato NA com contato pré-estabelecido de tungsténio
Tipo de contato:	
Temporização de funcionamento:	30 s – 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 – 2000 Lux

Canal 2 (controlo AVAC livre de potencial)

Potência:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$ 1x Contato NA (livre de potencial)
Tipo di contato:	
Temporização de funcionamento:	5 min – 120 min

Informações sobre o produto

Detetor de movimento para teto, compatível com comando à distância IV

Um canal para comandar a iluminação

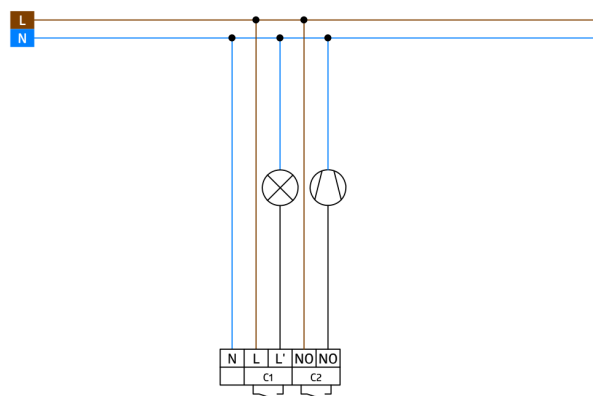
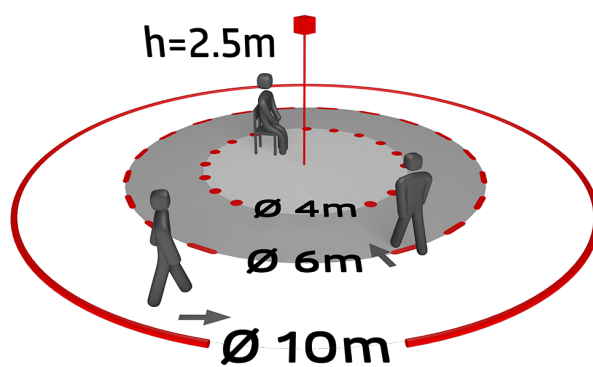
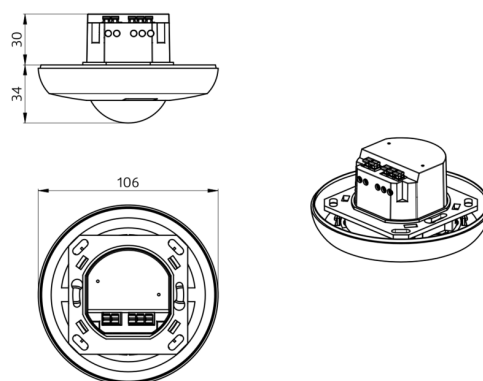
Comutação com deteção de passagem por zero

Um contacto livre de potencial (seco) para AVAC

Outras funções adicionais podem ser configuradas através de controle remoto opcional.

Exemplos de aplicação:

casas de banho, Sala de equipamentos, corredores/halls, escadas



Acessórios



Kit RC supressor de arco elétrico

Número: 10880

Tensão: 230 V AC $\pm 10\%$
 Dimensões: 38 x 12 x 26 mm
 Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II



Mini kit RC supressor de arco elétrico

Número: 10882

Tensão: 230 V AC $\pm 10\%$
 Dimensões: 50 x 23 x 8 mm
 Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II



BLE-IV-Adaptador

Número: 93067

Dimensões: 40 x 55 x 103 mm
 Cor do material: Preto
 Frequência: 2.4 GHz Banda ISM , GFSK
 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD3N-2C

Número: 92115

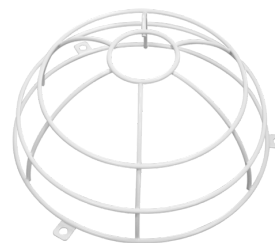
Bateria: 3.0 V Lítio CR2032 (incluída)
 Dimensões: 80 x 60 x 8 mm
 Cor do material: -



IR-PD-Mini

Número: 92159

Bateria: 3.0 V Lítio CR2032 (incluída)
 Dimensões: 57 x 35 x 7 mm
 Cor do material: -



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