

Detetor de movimentos para instalação no teto - 1-canal

PD3N-1C



Branco mate, semelhante
RAL9010 Referência
92190



Branco mate, semelhante
RAL9010 Referência
92186



Branco mate, semelhante
RAL9010 Referência
92196

Informação do Produto

- Detetor de movimento para teto, compatível com comando à distância IV
- Um canal para comandar a iluminação
- Sistema ótico de última geração que deteta o mais pequeno movimento
- Deteção ininterrupta de circuitos paralelos de vários detetores
- Possibilidade de comando manual através de botão de pressão
- Outras funções adicionais podem ser configuradas através de controle remoto opcional.
- Valores pré-definidos de fábrica: 10 min. e 500 lux
- **Exemplos de Aplicação:**
controle e monitorização de áreas menores, como escadas, garagens privadas, galerias, lavandarias.

Dados Técnicos

Voltagem:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	SM= Ø 106 x 53 mm FM= Ø 106 x 63 mm FC= Ø 83 x 81 mm
Alimentação:	aprox. 0,5 W
Área de deteção:	vertical 360°
Alcance:	máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 4 m atividade sentada

Superfície monitorizada para aproximação tangencial: 79 m² / 2,5 m Altura de montagem

Altura de montagem min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m

Grau de protecção / Classe de Isolamento:
SM= IP44 / Classe II
FM= IP20 / Classe II
FC= IP23 / Classe II

Temperatura ambiente: -25 °C até +50 °C

Exterior: Policarbonato resistente aos raios UV

Canal 1 (controlo de iluminação)

Potência:
2300 W, $\cos \varphi = 1$
1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$
300 W LED
máx. Corrente I_p (20 ms) = 165 A
máx. Corrente I_p (200 μ s) = 800 A

Tipo de contato: 1x Micro contato, Contato NA com contato pré-estabelecido de tungsténio

Temporização de funcionamento: 15 s - 30 min, Impulso

Valor limite de acendimento: 10 - 2000 Lux

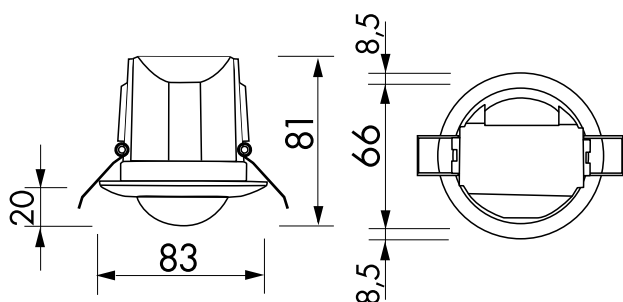
Dados para encomenda

Descrição	Cor	Referência	Número EAN
PD3N-1C-SM	Branco mate, semelhante RAL9010	92190	4007529921904
PD3N-1C-FM	Branco mate, semelhante RAL9010	92186	4007529921867
PD3N-1C-FC	Branco mate, semelhante RAL9010	92196	4007529921966

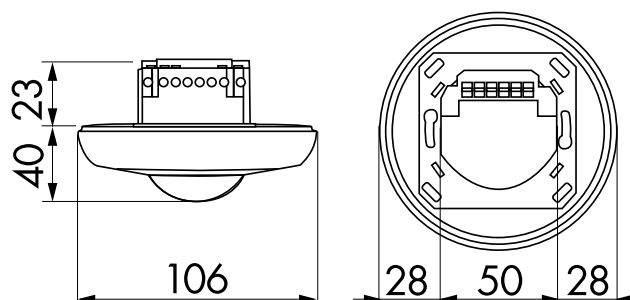
Acessórios

Descrição	Cor	Referência	Número EAN
Adaptador IV para smartphones	Preto	92726	4007529927265
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110	4007529931101
IR-PD3N	-	92105	4007529921058
IR-PD-Mini	-	92159	4007529921591
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199	4007529921997

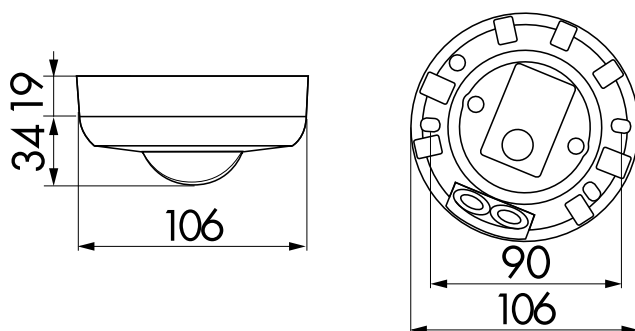
Descrição	Cor	Referência	Número EAN
Kit RC supressor de arco elétrico	Branco	10880	4007529108800
Mini kit RC supressor de arco elétrico	Preto	10882	4007529108824
Moldura de desenho quadrado PD3N-FC	Branco mate, semelhante RAL9010	92991	4007529929917
BLE-IV-Adaptador	Preto	93067	4007529930678



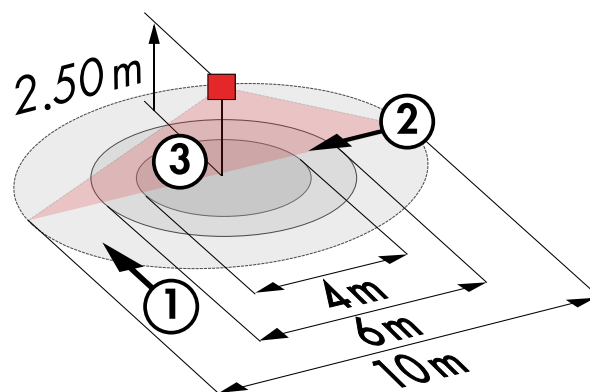
Dimensions 92196



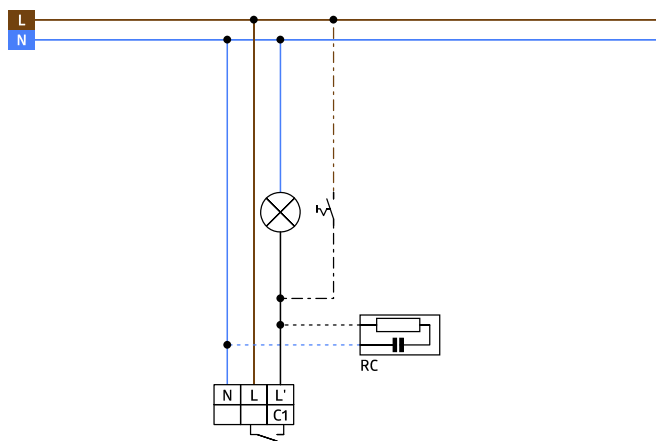
Dimensions 92186



Dimensions 92190



Range diagramm



Wiring diagramms

© 2020 B.E.G. Brück Electronic GmbH