

FICHA DE CARACTERÍSTICAS



Detetor de movimentos para instalação no teto - 1-canal

PD9-1C



Branco mate, semelhante RAL9010 Referência 92902

Informação do Produto

- Mini detetor de movimento projetado para utilização no interior
- Um canal para comandar a iluminação
- Configuração manual do tempo de funcionamento e do valor de lux na parte de trás do sensor
- A fonte de alimentação passa através do furo no teto feito para o detetor (Ø34 mm)
- Grampos de mola para instalação rápida e fácil em tetos falsos e luminárias
- Inclui aro de acabamento de 45 mm e máscaras para limitar área de cobertura
- Exemplos de Aplicação:

instalações sanitárias, balneários, escritórios, salas de conferências, hospitais, galerias, jardins de infância

Dados Técnicos

Voltagem: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensões: Cabeça do sensor: Ø 45 x 37 mm, Fonte de alimentação: 165 x 24 x 24 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 79 m² / 2,5 m Altura de montagem

para aproximação tangencial:

Altura de montagem 2 m / 5 m / 2,5 m

min./máx./recomendada:

Grau de protecção /

Classe de Isolamento:

IP20 / Classe II

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

Exterior: Policarbonato resistente aos raios UV

Comprimento do cabo: 45 cm

Canal 1 (controlo de iluminação)

Potência: $1000 \text{ W, } \cos \phi = 1$

500 VA, $\cos \varphi = 0.5$

200 W LED

máx. Corrente Ip (20 ms) = 165 A máx. Corrente Ip (200 μ s) = 800 A

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

Temporização de

funcionamento:

30 s - 30 min, Impulso

Valor limite de acendimento:

10 - 2000 Lux

Dados para encomenda

Descrição Cor Referência Número EAN

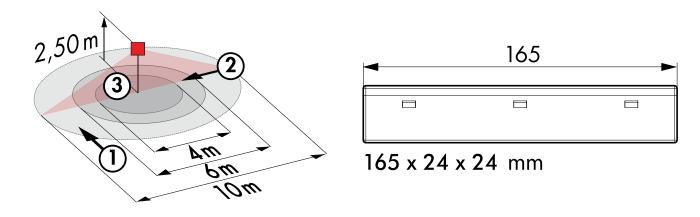
PD9-1C-FC Branco mate, semelhante 92902 4007529929023

RAL9010

Acessórios

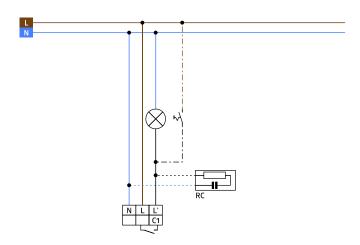
Descrição	Cor	Referência	Número EAN
Kit RC supressor de arco elétrico	Branco	10880	4007529108800
Mini kit RC supressor de arco elétrico	Preto	10882	4007529108824
Tampa IP65	transparente	92958	4007529929580
Anel de cobertura PD9 Ø 36 mm	antracite brilho	92235	4007529922352
Anel de cobertura PD9 Ø 36 mm	Prateado brilho	92237	4007529922376
Anel de cobertura PD9 Ø 36 mm	Branco brilho	92238	4007529922383
Anel de cobertura PD9 Ø 45 mm	Branco mate	92327	4007529923274

Descrição	Cor	Referência	Número EAN
Anel de cobertura PD9 Ø 45 mm	Prateado mate	92346	4007529923465
Moldura de desenho quadrado PD9-FC	Branco puro mate, semelhante RAL9010	92993	4007529929931



Range diagramm

Dimensions 92902



Wiring diagramms