

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-1C-FM Set 92151-93314

Detetor de movimento PIR de 230 V com deteção de 360° e alcance de até Ø24m (450 m²), controlável à distância

Domínios de aplicação

- corredores/halls
- banheiros
- Sala de equipamentos

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4N-1C-FM	Branco	92151
Conjunto de montagem de superfície SM IP65 PD4N	Branco	93314

Dados técnicos

Tensão:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	Ø 106 x 76 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)
Alimentação:	aprox. 0.5 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto) máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m em direção a máx. Ø 6.4 m atividade sentada
Alcance:	
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	450 m ² / 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 + IP65 (93314)
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco (93314)
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:	15 s - 30 min, Impulso
Valor limite de acendimento:	10 - 2000 Lux

Informações sobre o produto

Set : PD4N-1C-FM + Conjunto de montagem de superfície SM IP65 PD4N Branco

Detetor de movimento de teto com grande alcance de deteção, com capacidade de ser controlado por comando remoto IV's

Um canal para comandar a iluminação

Comutação com deteção de passagem por zero

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



Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.



PD4N-1C-FM
Número: 92151

Tensão: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões: Ø 106 x 76 mm
Alimentação: aprox. 0.5 W



Conjunto de montagem de superfície SM IP65 PD4N
Número: 93314

Dimensões: 133 x 133 x 69 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP65
Cor do material: Branco