

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-HCL2-SM DALI-2 Set 93485-92386

Detetor de presença DALI-2 HCL PIR com controlador de aplicação DALI integrado, deteção de 360° e alcance de até Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), multimestre, com relé de comutação

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4-M-HCL2-SM DALI-2	Branco	93485
Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM	Branco	92386

## Dados técnicos

Tensão:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensões:	Ø 124 x 85 mm
Alimentação:	aprox. 2 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto)
Alcance:	máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m em direção a máx. Ø 6.4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 10 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, semelhante RAL9010

## Controle DALI

Saída DALI:	100 mA (garantido), 120 mA (máx.) DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL)
Dispositivos operativos suportados:	somente possível com DT8-Tc, 2700 - 6500 K)
Dispositivos de controlo suportados:	B.E.G. BMS (deteção de movimento)
Temporização de funcionamento:	1 min - 150 min
Luz de orientação:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min / ∞
Nível de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux

## Contato NA livre de potencial

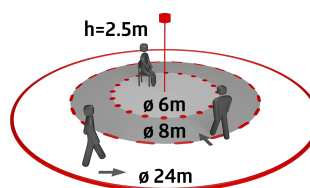
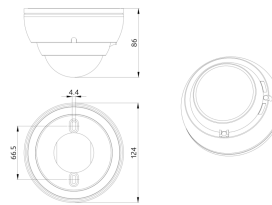
## Informações sobre o produto

Set : PD4-M-HCL2-SM DALI-2 + Base de montagem  
IP54 PD4-TRIO-SM Branco

Potência: 2300 W,  $\cos \varphi = 1$   
1150 VA,  $\cos \varphi = 0.5$   
800 W LED máx. Corrente  
 $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ ,  $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$

Tipo di contato: 1x Micro contato, Contato NA

Temporização de funcionamento: 5 s - 120 min (AVAC)



## Artigos de conjunto

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



**PD4-M-HCL2-SM DALI-2**  
Número: 93485

Tensão: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Dimensões:  $\varnothing$  124 x 85 mm  
Alimentação: aprox. 2 W



**Base de montagem IP54 PD4-TRIO-SM**  
Número: 92386

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV  
Cor do material: Branco