

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-HCL2-FC DALI-2 Set 93484-92199

Detetor de presença DALI-2 HCL PIR com controlador de aplicação DALI integrado, deteção de 360° e alcance até Ø24m (450 m<sup>2</sup>), multimaster, com relé de comutação

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD4-M-HCL2-FC DALI-2	Branco	93484
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199

## Dados técnicos

Tensão:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Dimensões:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Alimentação:	aprox. 2 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 <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:	<b>IK09 (92199)</b>
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	<b>Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92199)</b>
Cor do material:	Branco, semelhante RAL9010

## Controle DALI

Saída DALI:	100 mA (garantido), 120 mA (máx.)
Dispositivos operativos suportados:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL 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 / $\infty$
Nível de luminosidad deseado:	10 - 2500 Lux

## Contato NA livre de potencial

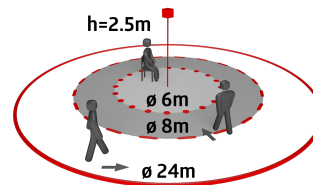
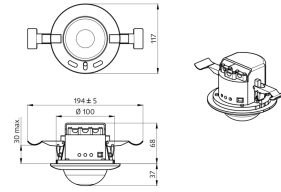
## Informações sobre o produto

Set : PD4-M-HCL2-FC DALI-2 + Grelha de proteção  
metálica BSK (Ø 200 x 90 mm) Branco

Potência: 2300 W,  $\cos \varphi = 1$   
1150 VA,  $\cos \varphi = 0.5$   
800 W LED  
máx. Corrente  $I_p$  (20 ms) = 165 A,  $I_p$  (200  $\mu$ s) = 800 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-FC DALI-2**  
Número: 93484

Tensão: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Dimensões:  $\varnothing$  117 x 100 mm  
Alimentação: aprox. 2 W



**Grelha de proteção metálica BSK ( $\varnothing$  200 x 90 mm)**  
Número: 92199

Dimensões:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Resistência ao choque: IK09  
Invólucro: cesta de aço revestida