



## PD2N-DALI-SYS-FM Set 93368-93760

- Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC
- Dimensões: Ø 106 x 42 mm
- Parametrização: PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS

### Dados da encomenda

| Designação                | Cor    | Número |
|---------------------------|--------|--------|
| PD2N-DALI-SYS-FM          | Branco | 93368  |
| Anel de cobertura PD2N FM | Branco | 93760  |

## Dados técnicos

|  |   |
|--|---|
| Tensão:  | do DALI Bus,<br>máx. 22.5 V DC  |
| Dimensões:   | Ø 106 x 42 mm   |
| Parametrização:                                      | PC Tools B.E.G.,<br>Router B.E.G.<br>DALI-SYS   |
| Consumo de corrente:                                 | 3 mA  |
| Área de deteção:                                     | horizontal 360°<br>(Montagem no<br>teto)<br><br>máx. Ø 10 m<br>transversal<br>máx. Ø 6 m em<br>direção a      |
| Alcance:   | máx. Ø 4 m<br>atividade<br>sentada  |
| Superfície monitorizada<br>(aproximação tangencial): | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Altura de<br>montagem  |
| Altura de montagem<br>min./máx./recomendada:         | 2 m / 5 m / 2.5<br>m  |
| Grau de proteção / Classe<br>de Isolamento:          | IP20 / Classe II  |
| Resistência ao choque:                               | IK05  |
| Temperatura ambiente:                                | -25 °C até +55<br>°C  |
| Involucro:   | Polycarbonato<br>resistente aos<br>raios UV<br><br><b>Branco mate,<br/>semelhante<br/>RAL9010<br/>(93760)</b> |
| Cor do material:                                     |   |
| Temporização de<br>funcionamento:                    | 1 s - 120 min   |
| Luz de orientação:                                   | 5 - 100 % / 1<br>min - 120 min /<br>∞   |
| Nível de luminosidad<br>deseado:                     | 10 - 2500 Lux   |

## Informações sobre o produto

Set : PD2N-DALI-SYS-FM + Anel de cobertura PD2N  
FM Branco mate, semelhante RAL9010

Multisensor DALI

Alimentado pelo bus-DALI

Para integração no sistema B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

LED de elevado brilho para fácil comissionamento

A área de deteção pode ser expandida graças ao modo  
principal-auxiliar

Medição de luz mista com sensor de luz interno e externo

Modo semi-automático, totalmente automático ou interruptor  
crepuscular

Função de regulação constante de luminosidade em função  
da contribuição da iluminação natural integrada (ou saída  
comutada)

Guided Light, Soft-Start PLUS, Orientation light PLUS

Pronto a funcionar ao retirar da caixa, para fácil verificação da  
instalação

A gama completa de funções só pode ser ativada com outros  
produtos da B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

Este artigo é um componente de um sistema de controlo de  
iluminação da B.E.G., que suporta a utilização de dispositivos  
de funcionamento DALI (luminárias, relés) de outros  
fabricantes

Não é suportada a utilização de controladores de aplicação  
DALI de outros fabricantes

Não é suportada a utilização de dispositivos de entrada DALI  
(sensores, botões de pressão) de outros fabricantes

São necessários componentes de sistema adicionais  
(hardware) da B.E.G.

São necessários serviços adicionais (planeamento, colocação  
em funcionamento e manutenção) da B.E.G.



## Artigos de conjunto

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



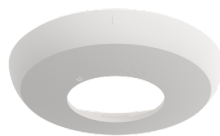
### **PD2N-DALI-SYS-FM**

Número: 93368

Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC

Dimensões: Ø 106 x 42 mm

Parametrização: PC Tools B.E.G., Router B.E.G. DALI-SYS



### **Anel de cobertura PD2N FM**

Número: 93760

Dimensões: Ø 106 x 20 mm

Resistência ao choque: IK05

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV