

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-DALI-SYS Set 93340-93073

- Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC
- Dimensões: Ø 106 x 68 mm
- Parametrização: B.E.G. DALI-SYS ROUTER  
/ B.E.G. DALI-SYS PC-Tools

### Dados da encomenda

| Designação                | Cor    | Número |
|---------------------------|--------|--------|
| PD4N-DALI-SYS             | Branco | 93340  |
| Corridor lens PD4N type A | Branco | 93073  |

## Dados técnicos

|  |   |
|--|---|
| Tensão:  | do DALI Bus,<br>máx. 22.5 V DC  |
| Dimensões:   | Ø 106 x 68 mm   |
| Parametrização:                                      | B.E.G. DALI-SYS<br>ROUTER /<br>B.E.G. DALI-SYS<br>PC-Tools  |
| Consumo de corrente:                                 | 7 mA  |
| Área de deteção:                                     | <b>horizontal<br/>360°<br/>(Montagem<br/>no tecto)<br/>(93073)<br/>máx. Ø 40 m<br/>transversal<br/>máx. Ø 20 m<br/>em direção a<br/>(93073)<br/>250 m² / 2.5<br/>m Altura de<br/>montagem<br/>(93073)</b> |
| Alcance:   | <b>2.4 m / 2.6 m<br/>/ 2.5 m<br/>(93073)</b>  |
| Superfície monitorizada<br>(aproximação tangencial): |   |
| Altura de montagem<br>min./máx./recomendada:         | <b>2.4 m / 2.6 m<br/>/ 2.5 m<br/>(93073)</b>  |
| Grau de proteção / Classe<br>de Isolamento:          | IP20 / Classe II  |
| Resistência ao choque:                               | IK04  |
| Temperatura ambiente:                                | -25 °C até +55<br>°C  |
| Involucro:   | Policarbonato<br>resistente aos<br>raios UV<br><b>Branco,<br/>semelhante<br/>RAL9010<br/>(93073)</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   |
| Medição mista da luz:                                | Medição mista<br>da luz   |

## Informações sobre o produto

Set : PD4N-DALI-SYS + Corridor lens PD4N type A  
Branco, semelhante RAL9010

Multisensor DALI de gama de deteção alargada

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  
mestre-escravo

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

Dispositivo para instalação em teto falso ou teto real

Acessórios para montagem em superfície e descarga  
opcionalmente disponíveis

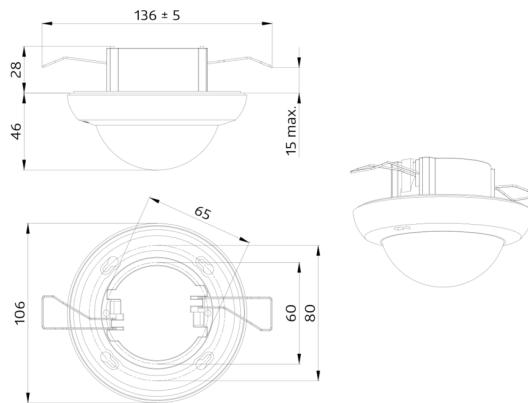
Este artigo é um componente de um sistema de controlo de  
iluminação da B.E.G., que suporta a utilização de dispositivos  
de funcionamento DALI (luminárias, relés) de outros  
fabricantes

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.



### **PD4N-DALI-SYS**

Número: 93340

Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC

Dimensões: Ø 106 x 68 mm

Parametrização: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



### **Corridor lens PD4N type A**

Número: 93073

Área de deteção: horizontal 360° (Montagem no tecto)

Alcance: máx. Ø 40 m transversal

máx. Ø 20 m em direção a

Superfície monitorizada (aproximação tangencial): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem