



## PICO-DALI-LINK-FC Set 93908-93775

Multissensor PIR DALI-LINK com deteção de 360° e alcance de até 10 m de diâmetro (78 m<sup>2</sup>), para integração em sistemas de controlo de iluminação DALI-LINK

### Dados da encomenda

| Designação           | Cor    | Número |
|----------------------|--------|--------|
| PICO-DALI-LINK-FC    | Branco | 93908  |
| Kit de montagem PICO | Branco | 93775  |

## Dados técnicos

|   |   |
|---|---|
| Tensão:   | do DALI Bus, máx.<br>22.5 V DC  |
| Dimensões:  | <b>Ø 45 x 50 mm<br/>(93775)</b><br>PBM-DALI-LINK-4W-BLE<br>+ Smartphone com<br>App DALI-LINK (iOS /<br>Android) |
| Parametrização:   |   |
| Consumo de corrente:                                    | 2 mA  |
| Área de deteção:  | horizontal 360°<br>(Montagem no teto)<br>máx. Ø 10 m<br>transversal<br>máx. Ø 6 m em<br>direção a               |
| Alcance:  | máx. Ø 4 m atividade<br>sentada   |
| Superfície monitorizada<br>(aproximação<br>tangencial): | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura<br>de montagem   |
| Altura de montagem<br>min./máx./recomendada:            | 2 m / 5 m / 2.5 m   |
| Grau de proteção /<br>Classe de Isolamento:             | IP20 / Classe II  |
| Resistência ao choque:                                  | IK04  |
| Temperatura ambiente:                                   | -25 °C até +55 °C   |
| Involucro:  | Polycarbonato<br>resistente aos raios UV  |
| Cor do material:  | <b>Branco, semelhante<br/>RAL9010 (93775)</b>   |
| Temporização de<br>funcionamento:                       | 1 s - 120 min   |
| Nível de luminosidad<br>deseado:                        | 10 - 2500 Lux   |

## Informações sobre o produto

Set : PICO-DALI-LINK-FC + Kit de montagem PICO  
Branco, semelhante RAL9010

Mini Multisensor DALI (profundidade de instalação: 11mm)

Alimentado pelo bus-DALI

Integração simplificada na solução DALI para pequenos  
espaços da B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK, como opção  
modular multiprincipal para o controle de iluminação

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

Medição de luz mista graças ao sensor de luz interno

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-LINK

A cobertura de deteção pode ser restringida por máscaras

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.

É necessário software gratuito adicional da B.E.G.



## Artigos de conjunto

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



### **PICO-DALI-LINK-FC**

Número: 93908

Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC

Dimensões: Ø 33 x 27 mm

Parametrização: PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphone com App DALI-LINK (iOS / Android)



### **Kit de montagem PICO**

Número: 93775

Dimensões: Ø 45 x 50 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV