



## PICO-BMS DALI-2 Set 93547-93778

DALI-2 (BMS) Multissensor PIR com deteção de 360° e alcance até Ø10m (78 m<sup>2</sup>), Dispositivo de Entrada DALI-2

### Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PICO-BMS DALI-2	Branco	93547
Kit de montagem PICO	Preto	93778

## Dados técnicos

Tensão:	do DALI Bus, máx. 22.5 V DC
Dimensões:	<b>Ø 45 x 50 mm (93778)</b> via barramento DALI via aplicação, que suporta
Parametrização:	multisensores DALI de acordo com IEC 62386 partes 101, 103, 303 e 304
Consumo de corrente:	7 mA
Tempo de assentamento:	200 ms
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no tecto) máx. Ø 10 m transversal
Alcance:	máx. Ø 6 m em direção a máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK04
Saída de medição de luz:	0 - 4095 Lux, Medição mista da luz
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	<b>Preto, semelhante RAL9005 (93778)</b>

## Informações sobre o produto

Set : PICO-BMS DALI-2 + Kit de montagem PICO  
Preto, semelhante RAL9005

Multisensor DALI-2 (input device) particularmente pequeno,  
com apenas 11mm de profundidade de instalação para  
luminárias

Produto certificado DALI2

Alimentado pelo bus-DALI

Tecnologia DALI multimestre de acordo com a IEC 62386  
Parte 103

Instância 0 fornece informações sobre presença e movimento,  
para o Bus-DALI de acordo com a norma IEC 62386 parte 303

Instância 1 fornece valores de LUX para o Bus-DALI de acordo  
com a norma IEC 62386 parte 304

Parametrização possível através de um Controlador de  
Aplicações Multimestre de qualquer fabricante. Este  
controlador tem que suportar IEC 62386 Partes  
101/103/303/304

Medição de luz mista graças ao sensor de luz interno

A cobertura de deteção pode ser restringida por máscaras

Adaptação individual da sensibilidade do sensor de  
movimento

Os LED's de estado podem ser ativados / desativados



## Artigos de conjunto

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



### **PICO-BMS DALI-2**

Número: 93547

Tensão: do DALI Bus, máx. 22.5 V DC

Dimensões: Ø 33 x 27 mm

Parametrização: via barramento DALI via aplicação, que suporta multisensores DALI de acordo com IEC 62386 partes 101, 103, 303 e 304



### **Kit de montagem PICO**

Número: 93778

Dimensões: Ø 45 x 50 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20

Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV