



PD2N-BMS-FC DALI-2

93543 EAN: 4007529935437

DALI-2 (BMS) Detetor de presença PIR com
detecção de 360° e alcance até Ø10m (78 m²),
Dispositivo de entrada DALI-2

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
PD2N-BMS-FC DALI-2	Branco	93543

Acessórios

Designação	Cor	Número
Anel de cobertura PD2N FC	Preto	93773
Anel de cobertura PD2N FC	branco trafico	93772
Anel de cobertura PD2N FC	antracite	93771
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Máscaras PD2N/PD3N		37367

Dados técnicos

Tensão:	do DALI Bus, máx. 22.5 V DC
Dimensões:	Ø 83 x 55 mm 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 máx. Ø 6 m em direção a
Alcance:	máx. Ø 4 m atividade sentada
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	78 m² / 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:	IK05
Saída de medição de luz:	0 - 4095 Lux, Medição mista da luz
Temperatura ambiente:	-25 °C até +55 °C
Involucro:	Polícarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco, semelhante RAL9010

Informações sobre o produto

Multisensor DALI-2 (input device)
Produto certificado DALI2
Alimentado pelo bus-DALI
LED de elevado brilho para fácil comissionamento
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 com sensor de luz interno e externo
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

Exemplos de aplicação:

escadas, pequenos escritórios, Escritórios em Open space, salas de conferências, classrooms/seminar Rooms



Acessórios



Anel de cobertura PD2N FC

Número: 93773

Dimensões: Ø 82 x 13 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Anel de cobertura PD2N FC

Número: 93772

Dimensões: Ø 82 x 13 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Anel de cobertura PD2N FC

Número: 93771

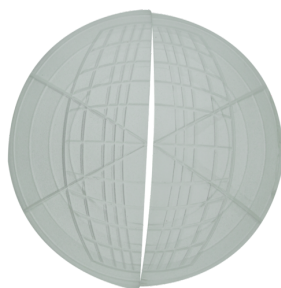
Dimensões: Ø 82 x 13 mm
Resistência ao choque: IK05
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)

Número: 92199

Dimensões: Ø 200 x 90 mm
Resistência ao choque: IK09
Involucro: cesta de aço revestida



Máscaras PD2N/PD3N

Número: 37367

Involucro: ABS