

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD2N-BMS-IB DALI-2

93543 EAN: 4007529935437

- Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC
- Afmetingen: Ø 83 x 55 mm
- Parameterisatie: via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-BMS-IB DALI-2	wit	93543

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Afdekring PD2N IB	zwart	93773
Afdekring PD2N IB	verkeerswit	93772
Afdekring PD2N IB	antraciet	93771
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Afdeklamellen PD2N/PD3N		37367

## Technische gegevens

Spanning:	van DALI bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	Ø 83 x 55 mm via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304
Parameterisatie:	
Stroomverbruik:	7 mA
Vestigingstijd:	200 ms
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK05
Lichtmeting uitgave:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit, gelijk RAL9010

## Productinformatie

DALI-2 multisensor (input device)

DALI-2 gecertificeerd product

Voeding via DALI bus

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige  
inbedrijfstelling

DALI multimastertechnologie volgens IEC 62386, deel 103

Afdeling 0 geeft informatie over de toewijzing van ruimten en  
bewegingsdetectie volgens IEC 62386 deel 303 op de DALI  
bus.

Afdeling 1 bevat LUX-waarden volgens IEC 62386 deel 304 op  
de DALI-bus

Parametrering is mogelijk via een vereiste multimaster-  
applicatiecontroller van andere fabrikanten. Deze controller  
moet IEC 62386 delen 101/103/303/304 ondersteunen.

Menglichtmeting met interne en externe lichtsensor

Detectiegebied kan met afdeklamellen worden verkleind

Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR-  
sensor

Status-LED's kunnen geactiveerd of gedeactiveerd worden

### Toepassingsvoorbeelden:

trappenhuisen, kleine kantoren, open kantoren,  
vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms



## Accessoires



### **Afdekring PD2N IB**

Art.nr.: 93773

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm

Slagvastheid: IK05

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



### **Afdekring PD2N IB**

Art.nr.: 93772

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm

Slagvastheid: IK05

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



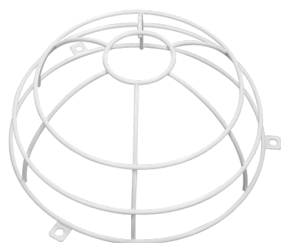
### **Afdekring PD2N IB**

Art.nr.: 93771

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm

Slagvastheid: IK05

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



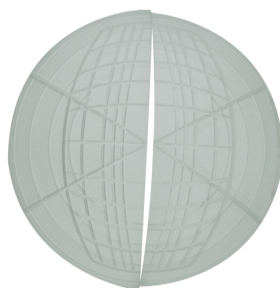
### **Bescherminskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf



### **Afdeklamellen PD2N/PD3N**

Art.nr.: 37367

Behuizing: ABS