



## PD2N-BMS-IB DALI-2 Set 93543-93771-92199

DALI-2 (BMS) PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m<sup>2</sup>), DALI-2-invoerapparaat

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2N-BMS-IB DALI-2	wit	93543
Afdekring PD2N IB	antraciet	93771
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Parameterisatie:	via de DALI-Bus met een applicatie die DALI Multi sensors ondersteund volgens IEC62386, parts 101, 103, 303 and 304
Stroomverbruik:	7 mA
Vestigingstijd:	200 ms
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Lichtmeting uitgave:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	<b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	<b>antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 (93771)</b>

## Productinformatie

Set : PD2N-BMS-IB DALI-2 + Afdekking PD2N IB  
antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 +  
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

DALI-2 multisensor (input device)

DALI-2 gecertificeerd product

Voeding via de DALI-bus

Aparte en krachtige lokalisatie-LED voor een snelle en veilige  
inbedrijfstelling

DALI Multimastertechnologie volgens IEC 62386, deel 103

Variabele 0 geeft informatie over aanwezigheid en beweging  
volgens IEC 62386 Deel 303 op de DALI-bus.

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

Parameter-instelling is mogelijk via een geschikte multimaster  
applicatiecontroller van een andere fabrikant. Deze controller  
moet IEC 62386 deel 103/303/304 ondersteunen.

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

Individuele aanpassing van de gevoeligheid van de PIR  
sensors

Status LED's kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden



## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



### **PD2N-BMS-IB DALI-2**

Art.nr.: 93543

Spanning: via de DALI Bus, max. 22.5 V DC

Afmetingen: Ø 83 x 55 mm

Parameterisatie: via de DALI-Bus met een applicatie die DALI Multi sensors ondersteund volgens IEC62386, parts 101, 103, 303 and 304



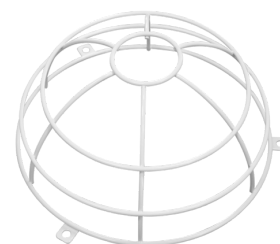
### **Afdekring PD2N IB**

Art.nr.: 93771

Afmetingen: Ø 82 x 13 mm

Slagvastheid: IK05

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



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

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf