



## PD2N-BMS-VZ DALI-2 Set 93544-93751-93761

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-VZ DALI-2	wit	93544
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	antraciet	93751
Afdekring PD2N VZ	antraciet	93761

## Technische gegevens

Spanning:	via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	<b>Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93751)</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 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93751)</b>
Slagvastheid:	IK05
Lichtmeting uitgave:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	<b>antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 (93761)</b>

## Productinformatie

Set : PD2N-BMS-VZ DALI-2 + OB montage set IP54  
PD2N- / PD4N-VZ antraciet mat, overeenkomstig  
RAL7016 + Afdekring PD2N VZ antraciet mat,  
overeenkomstig RAL7016

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 lichtsensoren

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-VZ DALI-2**

Art.nr.: 93544

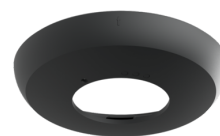
Spanning: via de DALI Bus, max. 22.5 V DC  
Afmetingen: Ø 106 x 42 mm  
Parameterisatie: via de DALI-Bus met een applicatie die DALI Multi sensors ondersteund volgens IEC62386, parts 101, 103, 303 and 304



### **OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ**

Art.nr.: 93751

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



### **Afdekring PD2N VZ**

Art.nr.: 93761

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm  
Slagvastheid: IK05  
Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig