



## PD2N-BMS-VZ DALI-2 Set

93544-93751-93761-92  
199

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
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	van DALI bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b> via de DALI bus met een applicatie die DALI
Parameterisatie:	multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304
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:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93751)</b>
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Lichtmeting uitgave:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	<b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	<b>antraciet mat, gelijk RAL7016 (93761)</b>

## Productinformatie

Set : PD2N-BMS-VZ DALI-2 + OB montage set IP54  
PD2N- / PD4N-VZ antraciet mat, gelijk RAL7016 +  
Afdekkring PD2N VZ antraciet mat, gelijk RAL7016 +  
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

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



## 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: van DALI bus, max. 22.5 V DC

Afmetingen: Ø 106 x 42 mm

Parameterisatie: via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304



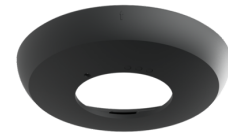
### OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ

Art.nr.: 93751

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm

Beschermingsgraad/-klasse: IP54

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



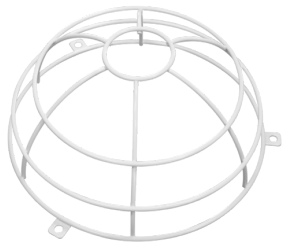
### Afdekring PD2N VZ

Art.nr.: 93761

Afmetingen: Ø 106 x 20 mm

Slagvastheid: IK05

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



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

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf