



## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93753-93733-92 199

DALI-2 (BMS) PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), DALI-2-invoerapparaat

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-BMS DALI-2	wit	93546
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	zwart	93753
lens PD4N, Afdekring	zwart	93733
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 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93753)</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>zwart mat, gelijk RAL9005 (93733)</b>

## Productinformatie

Set : PD4N-BMS DALI-2 + OB montage set IP54  
PD2N- / PD4N-VZ zwart mat, gelijk RAL9005 + lens  
PD4N, Afdekring zwart mat, gelijk RAL9005 +  
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

DALI-2 multisensor (input device) met groot bereik

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

Geschikt voor inbouw en verzonken montage

Opbouwmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare  
accessoire

Detectiegebied kan met afdeklamellen worden verkleind

Individuele aanpassing van detectiegevoeligheid voor elke 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.



### PD4N-BMS DALI-2

Art.nr.: 93546

Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC  
Afmetingen: Ø 106 x 68 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.: 93753

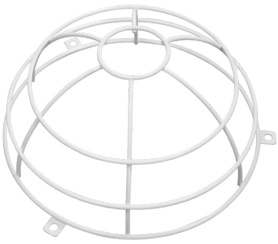
Afmetingen: Ø 109 x 19 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



### lens PD4N, Afdekring

Art.nr.: 93733

Detectiebereik: horizontaal 360° (Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. Ø 24 m dwars  
max. Ø 8 m frontaal  
max. Ø 6.4 m zittend  
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte



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

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm  
Slagvastheid: IK09  
Behuizing: gecoate stalen korf