

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93307

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	wit	93307

## Technische gegevens

Spanning:	van DALI bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)</b> via de DALI bus met een applicatie die DALI multisensors ondersteunt volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304
Parameterisatie:	7 mA
Stroomverbruik:	200 ms
Vestigingstijd:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Detectiebereik:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Reikwijdte:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93307)</b>
Beschermingsgraad/-klasse:	IK04
Slagvastheid:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Lichtmeting uitgave:	-25 °C tot +55 °C
Omgevingstemperatuur:	UV- bestendig polycarbonaat
Behuizing:	<b>wit, gelijk RAL9010 (93307)</b>
Kleur:	

## Productinformatie

Set : PD4N-BMS DALI-2 + OB montage set IP54  
PD2N- / PD4N-VZ wit, gelijk RAL9010

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.: 93307

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm

Beschermingsgraad/-klasse: IP54

Kleur: wit, gelijk RAL9010