

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

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

- Spanning: via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
- Afmetingen: **Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93753)**
- Parameterisatie: via de DALI-Bus met een applicatie die DALI Multi sensors ondersteund volgens IEC62386, parts 101, 103, 303 and 304

### Bestelgegevens

#### Omschrijving

PD4N-BMS DALI-2

OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ

lens PD4N, Afdekring

#### Kleur Art.nr.

wit 93546

zwart 93753

zwart 93733

## Technische gegevens

Spanning:	via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93753)</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) max. Ø 24 m dwars
Reikwijdte:	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
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93753)</b>
Slagvastheid:	IK04
Lichtmeting uitgave:	0 - 4095 Lux, Gemengd licht meting
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	<b>zwart mat, overeenkomstig RAL9005 (93733)</b>

## Productinformatie

Set : PD4N-BMS DALI-2 + OB montage set IP54  
PD2N- / PD4N-VZ zwart mat, overeenkomstig  
RAL9005 + lens PD4N, Afdekring zwart mat,  
overeenkomstig RAL9005

DALI-2 multisensor (input device) met een groot  
detectiebereik

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

Geschikt voor opbouw of inbouw montage

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

Individuele aanpassing van de detectiegevoeligheid van elke  
PIR-sensor

Status LED's kunnen geactiveerd / 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: via de DALI Bus, max. 22.5 V DC

Afmetingen: Ø 106 x 68 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.: 93753

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm

Beschermingsgraad/-klasse: IP54

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig



### 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