

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

## PD4N-DALI-SYS Set 93340-93752-93742-92 199

DALI-SYS PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), voor integratie in DALI-SYS-systemen

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-DALI-SYS	wit	93340
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	verkeerswit	93752
Corridorlens PD4N type A, Afdekring	verkeerswit	93742
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>
Parameterisatie:	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Stroomverbruik:	7 mA
Detectiebereik:	<b>horizontaal 360° (Plafondmontage) (93742)</b>
Reikwijdte:	<b>max. Ø 40 m dwars max. Ø 20 m frontaal (93742)</b>
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte (93742)</b>
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)</b>
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93752)</b>
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	<b>UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	<b>verkeerswit mat, gelijk RAL9016 (93742)</b>
Nalooptijd:	1 s - 120 min
Oriëntatieverlichting:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

## Productinformatie

Set : PD4N-DALI-SYS + OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ verkeerswit mat, gelijk RAL9016 + Corridorlens PD4N type A, Afdekking verkeerswit mat, gelijk RAL9016 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

DALI multisensor met bijzonder groot bereik

Voeding via DALI bus

Naadloze integratie in het modulair B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige inbedrijfstelling

Uitbreiding van detectiegebied mogelijk met master-slave modus

Menglichtmeting met interne en externe lichtsensor

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Guided Light (PLUS), Soft Start (PLUS), oriëntatieverlichting (PLUS)

Fabrieksinstellingen voor eenvoudige inbedrijfsname

Volledige functionaliteit kan alleen worden geactiveerd met accessoires uit het B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS-assortiment

Geschikt voor inbouw en verzonken montage

Opbouwmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire

Dit artikel is onderdeel van een B.E.G. lichtregelsysteem en ondersteunt gebruik van DALI-voorschakelapparatuur (armaturen, relais) van andere fabrikanten

Het gebruik van DALI-applicatiecontrollers van andere fabrikanten wordt niet ondersteund

Het gebruik van DALI-ingangen (sensoren, drukknoppen) van andere fabrikanten wordt niet ondersteund

Extra systeemonderdelen (hardware) van B.E.G. zijn vereist

Bijkomende diensten (planning, inbedrijfstelling en onderhoud) van B.E.G. zijn vereist



## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



### PD4N-DALI-SYS

Art.nr.: 93340

Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC  
Afmetingen: Ø 106 x 68 mm  
Parameterisatie: B.E.G. DALI-SYS ROUTER  
/ B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



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

Art.nr.: 93752

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



### Corridorlens PD4N type A, Afdekring

Art.nr.: 93742

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. Ø 40 m dwars  
max. Ø 20 m frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 250 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