

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

## PD4N-DALI-LINK Set 93377-93752-93742-92 199

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-DALI-LINK	wit	93377
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:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphones met DALI LINK app (iOS / Android)
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

## Productinformatie

Set : PD4N-DALI-LINK + OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ verkeerswit mat, gelijk RAL9016 + Corridorlens PD4N type A, Afdekkring 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 B.E.G. DALI-lichtsturingssysteem LUXOMAT<sup>®</sup> net DALI-LINK als modulaire multimasterconcept

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<sup>®</sup> net DALI-LINK-assortiment

Detectiegebied kan met afdeklamellen worden verkleind

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

Extra gratis software van B.E.G. is vereist



## Stel in

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



### PD4N-DALI-LINK

Art.nr.: 93377

Spanning: van DALI bus, max. 22.5 V DC  
Afmetingen: Ø 106 x 68 mm  
Parameterisatie: PBM-DALI-LINK-4W-BLE +  
Smartphones met DALI LINK app (iOS /  
Android)



### 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