

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-DALI-LINK Set 93377-93751-93731-92 199

DALI-LINK PIR-aanwezigheidsdetector met 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m²), voor integratie in DALI-LINK-verlichtingssystemen

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-DALI-LINK	wit	93377
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	antraciet	93751
lens PD4N, Afdekring	antraciet	93731
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

## Technische gegevens

Spanning:	via de 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:	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
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93751)</b>
Slagvastheid:	<b>IK09 (92199)</b>
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +55 °C
Behuizing:	<b>polycarbonaat, UV-bestendig + gecoate stalen korf (92199)</b>
Kleur:	<b>antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 (93731)</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 antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 + lens PD4N, Afdekring antraciet mat, overeenkomstig RAL7016 + Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) wit

DALI Multi-sensor met een zeer groot detectiebereik

Voeding via de DALI-bus

Naadloze integratie in het B.E.G. LUXOMAT® net DALI-LINK verlichtingssturingssysteem, als modulair multi-masterconcept

Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensoren

Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Guided Light PLUS, Soft Start PLUS, Oriëntatie verlichting PLUS

Fabrieksinstellingen voor eenvoudige in-bedrijfsname

De volledige functionaliteit kan alleen worden geactiveerd met andere producten van B.E.G. LUXOMAT® net DALI-LINK

Detectiebereik kan met afdeklamellen worden verkleind

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

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: via de 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.: 93751

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



### lens PD4N, Afdekring

Art.nr.: 93731

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