



## PD4N-DALI-SYS

93340 EAN: 4007529933402

- Spanning: via de 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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-DALI-SYS	wit	93340

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	zwart	93753
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	verkeerswit	93752
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	antraciet	93751
OB montage set IP54 PD2N- / PD4N-VZ	wit	93307
OB montage set IP65 PD4N	wit	93314
Corridor lens PD4N type A	wit	93073
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	verkeerswit	93742
Corridor lens PD4N type A, Afdekring	antraciet	93741

Corridor lens PD4N type A, Afdekring	zwart	93743
lens PD4N, Afdekring	antraciet	93731
lens PD4N, Afdekring	zwart	93733
lens PD4N, Afdekring	verkeerswit	93732
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Muurhouder PD2N/4N Typ A	wit	93164

## Technische gegevens

Spanning:	via de DALI Bus, max. 22.5 V DC
Afmetingen:	Ø 106 x 68 mm B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC- Tools
Parameterisatie:	7 mA
Stroomverbruik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Reikwijdte:	450 m² / 2.5 m Montagehoogte
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	IP20 / Klasse II
Beschermingsgraad/-klasse:	IK04
Slagvastheid:	-25 °C tot +55 °C
Omgevingstemperatuur:	polycarbonaat, UV-bestendig
Behuizing:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Kleur:	1 s - 120 min
Nalooptijd:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Oriëntatieverlichting:	10 - 2500 Lux
Valeur de consigne de luminosité:	Gemengd licht meting
Gemengd licht meting:	

## Productinformatie

DALI Multi-sensor met een zeer groot detectiebereik

Voeding via de DALI-bus

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

Aparte en krachtige lokalisatie-LED voor een snelle en veilige inbedrijfstelling

Detectiezone kan uitgebreid worden door de Master-Slave modus

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

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-SYS

Geschikt voor opbouw of inbouw montage

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar

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

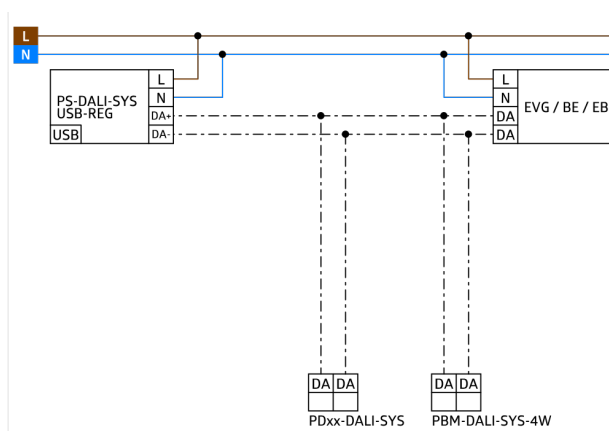
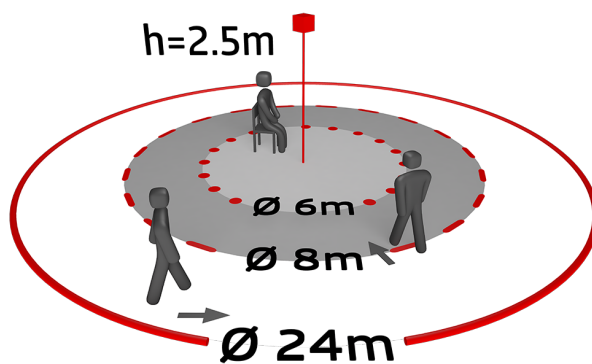
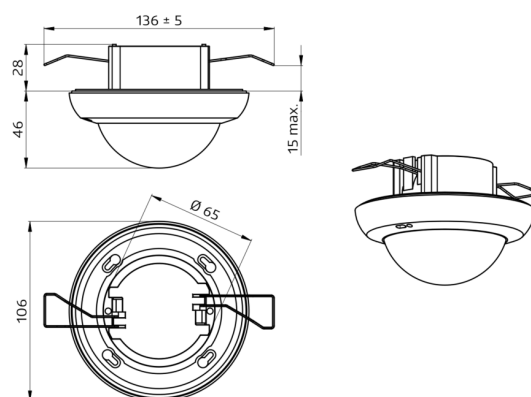
Het gebruik van DALI-ingangen (sensoren, drukknoppen) van andere fabrikanten wordt niet ondersteund

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

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

### Toepassingsvoorbeelden:

trappenhuis, kleine kantoren, kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms, sporthallen / opslagruimtes



## Accessoires



### IR-PD-DALI-Mini

Art.nr.: 92112

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm  
Kleur: -  
Accu: Lithium 3.0 V > 0 mAh



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

Art.nr.: 93753

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



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

Art.nr.: 93752

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



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

Art.nr.: 93751

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



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

Art.nr.: 93307

Afmetingen: Ø 109 x 19 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Kleur: wit



### OB montage set IP65 PD4N

Art.nr.: 93314

Afmetingen: 133 x 133 x 69 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP65  
Kleur: wit



### Corridor lens PD4N type A

Art.nr.: 93073

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 40 m  
dwars <br> max. &Oslash; 20 m  
frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 250 m² / 2.5 m  
Montagehoogte



### Corridor lens PD4N type A, Afdekring

Art.nr.: 93742

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 40 m  
dwars <br> max. &Oslash; 20 m  
frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 250 m² / 2.5 m  
Montagehoogte



### Corridor lens PD4N type A, Afdekring

Art.nr.: 93741

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 40 m  
dwars <br> max. &Oslash; 20 m  
frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 250 m² / 2.5 m  
Montagehoogte



#### **Corridor lens PD4N type A, Afdekring**

Art.nr.: 93743

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 40 m  
dwars<br>max. &Oslash; 20 m frontaal  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 250 m² / 2.5 m  
Montagehoogte



#### **lens PD4N, Afdekring**

Art.nr.: 93731

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 24 m  
dwars<br>max. &Oslash; 8 m  
frontaal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
zittend  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 450 m² / 2.5 m  
Montagehoogte



#### **lens PD4N, Afdekring**

Art.nr.: 93733

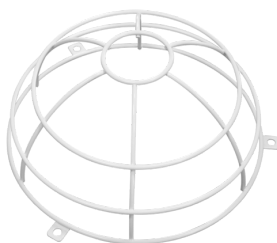
Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 24 m  
dwars<br>max. &Oslash; 8 m  
frontaal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
zittend  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 450 m² / 2.5 m  
Montagehoogte



#### **lens PD4N, Afdekring**

Art.nr.: 93732

Detectiebereik: horizontaal 360°  
(Plafondmontage)  
Reikwijdte: max. &Oslash; 24 m  
dwars<br>max. &Oslash; 8 m  
frontaal<br>max. &Oslash; 6.4 m  
zittend  
Detectiezone voor dwars langs de  
melder lopen: 450 m² / 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



#### **Muurhouder PD2N/4N Typ A**

Art.nr.: 93164

Afmetingen: 133 x 106 x 66 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: polycarbonaat, UV-  
bestendig