

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4N-1C-i

92149 EAN: 4007529921492

230 V PIR-bevægelsessensor med 360° dækning og en rækkevidde på op til 24 m (450 m<sup>2</sup>), kan fjernbetjenes

### Anvendelsesområder

- Entréer
- Korridor/gangareal
- toiletter
- Teknikrum

### Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|------------|-------|--------|
| PD4N-1C-i  | hvid  | 92149  |

### Tilbehør

| Betegnelse                                | Farve      | Art.no |
|---|------------|--------|
| RC-dæmperled                              | hvid       | 10880  |
| Mini-RC-dæmperled                         |            | 10882  |
| BLE-IR-Adapter                            | sort       | 93067  |
| IR-PD3N                                   | -          | 92105  |
| IR-PD3/4N-1C-E                            | -          | 93110  |
| IR-PD-Mini                                | -          | 92159  |
| Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm) | hvid       | 92199  |
| lens PD4N-1C, Afdækningsring              | sort       | 93738  |
| lens PD4N-1C, Afdækningsring              | trafikhvid | 93737  |
| lens PD4N-1C, Afdækningsring              | antracit   | 93736  |

## Tekniske data

|   |   |
|---|---|
| Spænding:   | 110 - 240 V AC<br>50 / 60 Hz                                |
| Dimensioner:  | Ø 106 x 90 mm   |
| Strømforbrug:                                       | ca. 0.5 W   |
| Detektionsområde:                                   | vandret 360°<br>(Montering på væg)<br>maks. Ø 24 m på tværs |
| Rækkevidde:   | maks. Ø 8 m frontalt<br>maks. Ø 6.4 m siddende              |
| Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>Monteringshøjde               |
| Monteringshøjde min./maks./anbefalet:               | 2 m / 5 m / 2.5 m   |
| Beskyttelsesgrad/-klasse:                           | IP23 / Klasse II  |
| Beskyttelse mod slag:                               | IK04  |
| Omgivelsestemperatur:                               | -25 °C til +50 °C   |
| Kabinet:  | UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet                   |
| Materiale Farve:                                    | hvid mat, svarende til RAL9010                              |

### Kanal 1 (lysstyring)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Afbryderstyrke:                   | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED<br>maks. startstrøm<br>$I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$<br>maks. startstrøm<br>$I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$ |
| Kontakt-type:                     | 1x $\mu$ -kontakt, lukke/NO med Wolfram-kontakt  |
| Tidsindstillinger:                | 15 sek. - 30 min, Impuls   |
| Lux grænseværdi for tænd og sluk: | 10 - 2000 Lux  |

## Information om produktet

Fjernstyret lofts bevægelsesdetektor med bred vifte

En kanal til frakobling af lys

Zero crossing tilkobling og frakobling

Specielt optisk system til detektering af selv de mindste bevægelser

Ikke-forstyrrende parallellt påvisning af flere detektorer.

Mulighed for manuel tænding via tryk

Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør

Fabriksindstilling: 10 min og 500 lux

### Anvendelseseksempler:

Entréer, Korridor/gangareal, toiletter, Teknikrum



## Tilbehør



**RC-dæmperled**  
Art.no: 10880

Spænding: 230 V AC ±10%  
Dimensioner: 38 x 12 x 26 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



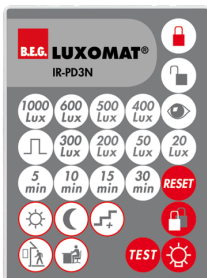
**Mini-RC-dæmperled**  
Art.no: 10882

Spænding: 230 V AC ±10%  
Dimensioner: 50 x 23 x 8 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



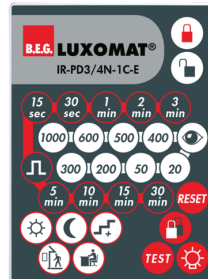
**BLE-IR-Adapter**  
Art.no: 93067

Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm  
Materiale Farve: sort  
Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK  
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-PD3N**  
Art.no: 92105

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv  
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm  
Materiale Farve: -



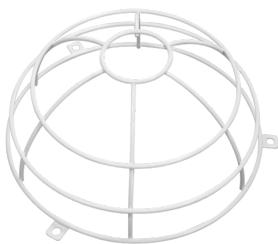
**IR-PD3/4N-1C-E**  
Art.no: 93110

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv  
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm  
Materiale Farve: -



**IR-PD-Mini**  
Art.no: 92159

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv  
Dimensioner: 57 x 35 x 7 mm  
Materiale Farve: -



**Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.no: 92199

Dimensioner: Ø 200 x 90 mm  
Beskyttelse mod slag: IK09  
Kabinet: Coated stålcurv



**lens PD4N-1C, Afdækningsring**  
Art.no: 93738

Detektionsområde: vandret 360° (Montering på væg)  
Rækkevidde: maks. &Oslash; 24 m på tværs<br>maks. &Oslash; 8 m frontalt<br>maks. &Oslash; 6.4 m siddende  
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m  
Monteringshøjde



**lens PD4N-1C, Afdækningsring**  
Art.no: 93737

Detektionsområde: vandret 360° (Montering på væg)  
Rækkevidde: maks. &Oslash; 24 m på tværs<br>maks. &Oslash; 8 m frontalt<br>maks. &Oslash; 6.4 m siddende  
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m  
Monteringshøjde



**lens PD4N-1C, Afdækningsring**

Art.no: 93736

Detektionsområde: vandret 360°

(Montering på væg)

Rækkevidde: maks. &Oslash; 24 m på

tværs<br>maks. &Oslash; 8 m

frontalt<br>maks. &Oslash; 6.4 m

siddende

Detekteret område bevægelserne

detekteres på tværs: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m

Monteringshøjde