

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-P

92140 EAN: 4007529921409

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

### Anvendelsesområder

- Storrums-kontor
- Mødelokale
- classrooms/seminar Rooms
- parkeringskældre
- Entréer
- Korridor/gangareal
- sportshaller / lagerrum

### Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|------------|-------|--------|
| PD4-M-2C-P | hvid  | 92140  |

### Tilbehør

| Betegnelse                                | Farve       | Art.no |
|---|-------------|--------|
| RC-dæmperled                              | hvid        | 10880  |
| Mini-RC-dæmperled                         |             | 10882  |
| BLE-IR-Adapter                            | sort        | 93067  |
| IR-PD-2C                                  | -           | 92475  |
| IR-PD-Mini                                | -           | 92159  |
| P-sokkel IP65 PD4-P IP54                  | hvid        | 92376  |
| Vægbeslag PD4-P                           | hvid        | 92441  |
| Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm) | hvid        | 92199  |
| Aafdækningslameller PD4                   | transparent | 92313  |
| Sæt til montering af pendul PD2/3/4 P     | hvid        | 93179  |

## Tekniske data

|   |   |
|---|---|
| Spænding:   | 110 - 240 V AC<br>50 / 60 Hz                                |
| Dimensioner:  | Ø 101 x 76 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 / 10 m / 2.5 m  |
| Beskyttelsesgrad/-klasse:                           | IP54 / 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  |

### Kanal 2 (HVAC potentialefri)

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Afbryderstyrke:         | 3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$      |
| Kontakt-type:           | 1x potentialfri lukke/NO             |
| Tidsindstillinger:      | 5 min - 120 min, Alarmimpuls, Impuls |
| Måling af blandingslys: | Måling af blandingslys               |

## Information om produktet

Tilstedeværelsessensor med stort detekteringsområde

En kanal til frakobling af lys

En potentialfri kontakt til HVAC

Master enhed udførelse

Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer

Mulighed for manuel tænding via tryk

Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør

Alarmpuls: Sensoren pulser kun, når der registreres tre bevægelser inden for 9 sekunder

Fabriksindstilling: 10 min og 500 Lux (15 min HVAC)

Zero crossing tilkobling og frakobling

### Anvendelseksemples:

Storrum-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms, parkeringskældre, Entréer, Korridor/gangareal, sportshaller / lagerrum



## Tilbehør



**RC-dæmperled**  
Art.no: 10880

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



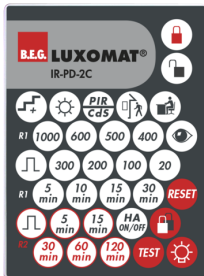
**Mini-RC-dæmperled**  
Art.no: 10882

Spænding: 230 V AC  $\pm 10\%$   
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-PD-2C**  
Art.no: 92475

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



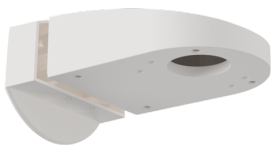
**IR-PD-Mini**  
Art.no: 92159

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



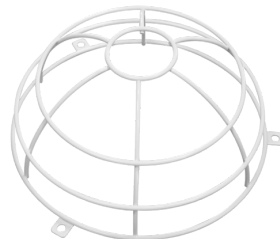
**P-sokkel IP65 PD4-P IP54**  
Art.no: 92376

Dimensioner:  $\varnothing$  115 x 70 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP65  
Beskyttelse mod slag: IK07



**Vægbeslag PD4-P**  
Art.no: 92441

Dimensioner: 130 x 100 x 53 mm  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Materiale Farve: hvid



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

Dimensioner:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Beskyttelse mod slag: IK09  
Kabinet: Coated stålkurv



**Aafdækningslameller PD4**  
Art.no: 92313

Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Materiale Farve: transparent



**Sæt til montering af pendul PD2/3/4  
P**

Art.no: 93179

Dimensioner: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø  
113 x 34 mm

Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj  
kvalitet

Materiale Farve: hvid, svarende til  
RAL9010