

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-K-i

92143 EAN: 4007529921430

- Spænding: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioner: i= Ø 97 x 103 mm
- Strømforbrug: < 0.5 W

### Areas of application

- Korridor/gangareal

### Order data

Designation	Farve	Art.No
PD4-M-2C-K-i	hvid	92143

### Accessories

Designation	Farve	Art.No
RC-dæmperled	hvid	10880
Mini-RC-dæmperled		10882
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199
Firkantet designramme PD4-i	ren hvid	92992

## Technical data

Spænding:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	i= Ø 97 x 103 mm
Strømforbrug:	< 0.5 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 40 m på tværs maks. Ø 20 m frontalt
Rækkevidde:	
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	250 m <sup>2</sup> / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	i= IP20 / 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, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED maks. startstrøm $I_p (20 \text{ ms}) = 165$ A maks. startstrøm $I_p (200 \mu\text{s}) =$ 800 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)

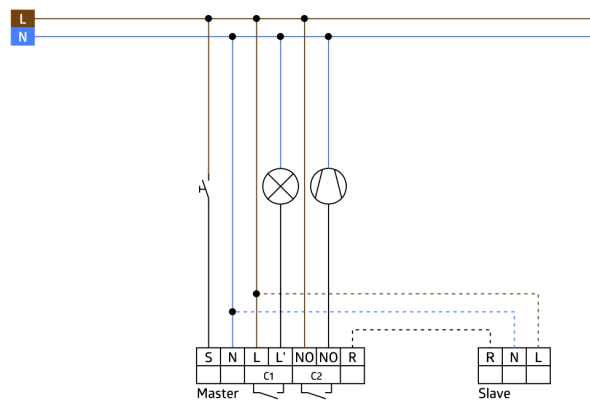
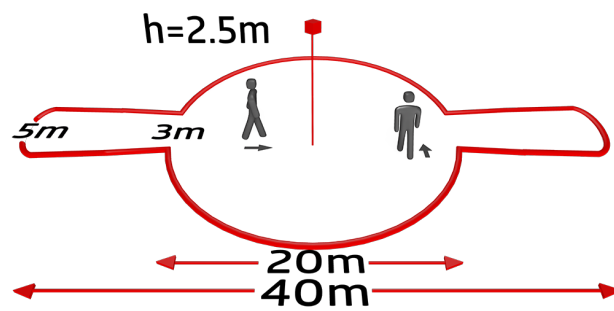
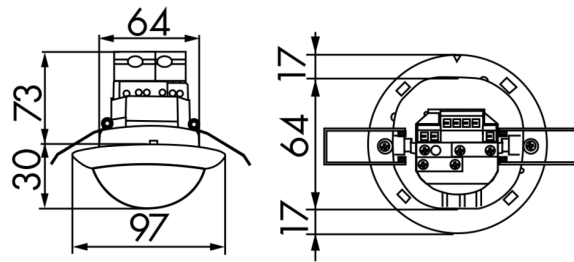
Afbryderstyrke:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Kontakt-type:	1x $\mu$ -kontakt, potentialfri lukke/NO
Tidsindstillinger:	5 min – 120 min, Alarmimpuls, Impuls
Måling af blandingslys:	Måling af blandingslys

## Product information

Tilstedeværelsessensor specielt til korridorer
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
Alarmpuls: Sensoren pulser kun, når der registreres tre bevægelser inden for 9 sekunder
Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør
Der findes markører til orientering af detektoren
Fabriksindstilling: 10 min og 500 Lux (15 min HVAC)

### Anvendelseseksempler:

Korridor/gangareal



## Accessories



### 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

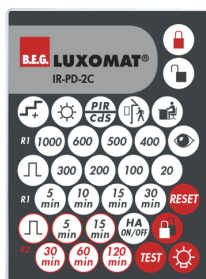
Spænding: 230 V AC ±10%  
Dimensioner: 50 x 23 x 8 mm  
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



### 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-PD-2C

Art.No: 92475

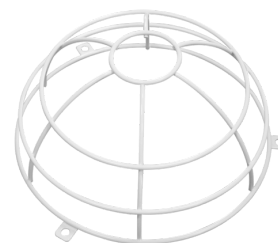
Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv  
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm  
Materiale Farve: -



### IR-PD-Mini

Art.No: 92159

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



### Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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



### Firkantet designramme PD4-i

Art.No: 92992

Dimensioner: 101 x 101 x 11.8 mm  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Materiale Farve: ren hvid mat, svarende til RAL9010