

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-2C-i

92976 EAN: 4007529929764

230 V 2-kanals PIR-tilstedeværelsessensor med 360° detekteringsvinkel og en rækkevidde på op til 10 m (78 m<sup>2</sup>), fjernbetjent og med potentialfri kontakt

### Anvendelsesområder

- Entréer
- Korridor/gangareal
- cellekontorer

### Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
PD9-M-2C-i	hvid	92976

### Tilbehør

Betegnelse	Farve	Art.no
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
RC-dæmperled	hvid	10880
Mini-RC-dæmperled		10882
Afskærmning IP65 til Sensorhoved PD9	transparent	92958
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	antracit	92235
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	hvid	92238
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	sølv	92237
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	hvid	92327
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	sølv	92346
Firkantet designramme PD9-i	ren hvid	92993

## Tekniske data

Spænding:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	Sensorhoved: Ø 45 x 28 mm, Præstationsdel: 165 x 24 x 24 mm
Strømforbrug:	ca. 0.8 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 10 m på tværs
Rækkevidde:	maks. Ø 6 m frontalt maks. Ø 4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Beskyttelse mod slag:	IK03
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
Kabellængde:	45 cm, skærmet

### 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:	5 min - 30 min, Impuls

Lux grænseværdi for tænd og sluk:	20 - 1000 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, Impuls

## Information om produktet

Mini-tilstedeværelsessensor til frakobling af lys med ekstra potentialfri kontakt

Master enhed udførelse

Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer

### Let betjening med nødvendig fjernbetjening

Mulighed for manuel tænding via tryk

Effektdelen passer gennem hullet til sensoren i loftet (ved 34 mm Ø)

Fjederklemmer til let og hurtig montering i lofter og i lamper

Inklusive Ø 45 mm afdækningsring og afdækningslameller

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

### Anvendelseseksempler:

Entréer, Korridor/gangareal, cellekontorer



## Tilbehør



### 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



### RC-dæmperled

Art.no: 10880

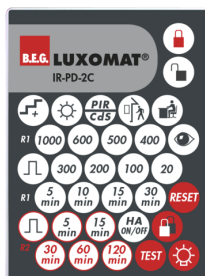
Spænding: 230 V AC ±10%  
 Dimensioner: 38 x 12 x 26 mm  
 Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



### Afdækningsring PD9 Ø 36 mm

Art.no: 92235

Dimensioner: Ø 36 mm  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
 Materiale Farve: antracit blank



### IR-PD-2C

Art.no: 92475

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



### Mini-RC-dæmperled

Art.no: 10882

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



### Afdækningsring PD9 Ø 36 mm

Art.no: 92238

Dimensioner: Ø 36 mm  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
 Materiale Farve: hvid blank



### IR-PD-Mini

Art.no: 92159

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



### Afskærmning IP65 til Sensorhoved PD9

Art.no: 92958

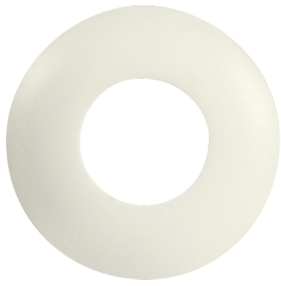
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP65  
 Kabinet: UV-resistent  
 Materiale Farve: transparent



### Afdækningsring PD9 Ø 36 mm

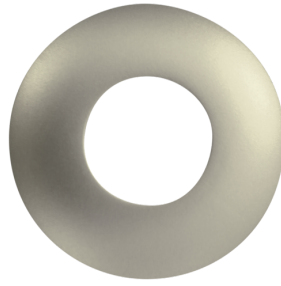
Art.no: 92237

Dimensioner: Ø 36 mm  
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
 Materiale Farve: sølv blank



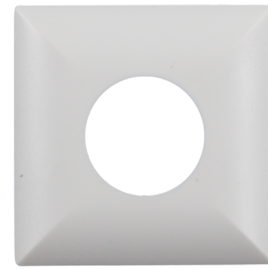
**Afdækningsring PD9 Ø 45 mm**  
Art.no: 92327

Dimensioner: Ø 45 mm  
Materiale Farve: hvid mat



**Afdækningsring PD9 Ø 45 mm**  
Art.no: 92346

Dimensioner: Ø 45 mm  
Materiale Farve: sølv mat



**Firkantet designramme PD9-i**  
Art.no: 92993

Dimensioner: 45 x 45 x 2.6 mm  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Materiale Farve: ren hvid mat, svarende til RAL9010