

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD2-M-2C-i Set 92165-93085

- Spænding: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioner: Ø 80 x 85 mm
- Strømforbrug: ca. 0.5 W

### Areas of application

- Entréer
- cellekontorer
- Korridor/gangareal
- trapper
- toiletter
- Teknikrum
- Storrums-kontor
- Mødelokale

### Order data

Designation	Farve	Art.No
PD2-M-2C-i	hvid	92165
Afdækningsring PD2/PD3 i		93085

## Technical data

Spænding:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	Ø 80 x 85 mm
Strømforbrug:	ca. 0.5 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 10 m på tværs maks. Ø 6 m frontalt maks. Ø 4 m siddende
Rækkevidde:	
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:	IK05
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	<b>kulsort blank, svarende til RAL9005 (93085)</b>

### Kanal 1 (lysstyring)

Afbryderstyrke:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED maks. startstrøm $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ maks. startstrøm $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$
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 $\mu$ -kontakt, potentialfri lukke/NO
Tidsindstillinger:	5 min - 120 min, Alarmimpuls, Impuls
Måling af blandingslys:	Måling af blandingslys

## Product information

Set : PD2-M-2C-i + Afdækningsring PD2/PD3 i kulsort blank, svarende til RAL9005

Tilstedeværelsessensor med cirkelformet 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

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

Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør

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

Zero crossing tilkobling og frakobling



## Set items

To receive the bundle according to the technical specification, please order the items listed.



**PD2-M-2C-i**  
Art.No: 92165

Spænding: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensioner: Ø 80 x 85 mm  
Strømforbrug: ca. 0.5 W



**Afdækningsring PD2/PD3 i**  
Art.No: 93085

Dimensioner: Ø 84 x 9 mm  
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet  
Materiale Farve: kulsort blank, svarende til RAL9005