

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DUO-DIM-i

92272 EAN: 4007529922727

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

### Areas of application

- Storrums-kontor
- Mødelokale
- classrooms/seminar Rooms

### Order data

Designation	Farve	Art.No
PD4-M-DUO-DIM-i	hvid	92272

### Accessories

Designation	Farve	Art.No
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199
RC-dæmperled	hvid	10880
Mini-RC-dæmperled		10882

## Technical data

Spænding:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	i= Ø 97 x 103 mm
Strømforbrug:	ca. 0.5 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 24 m på tværs
Rækkevidde:	maks. Ø 8 m frontalt maks. Ø 6.4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 10 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 og Kanal 2 (lysstyring)

Afbryderstyrke:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED maks. startstrøm Ip (20 ms) = 165 A maks. startstrøm Ip (200 µs) = 800 A
Kontakt-type:	1x µ-kontakt, lukke/NO med Wolfram-kontakt
Lysdæmperudgang:	2 lysdæmperudgange 1-10 V DC, Op til 25 spoler hver kanal
Tidsindstillinger:	1 min – 30 min
Luxindstillet værdi:	10 – 2000 Lux
Måling af blandingslys:	Måling af blandingslys

## Product information

Tilstedeværelsessensor til to separate lysgrupper til dagslysafhængig belysningsregulering

To 1-10 V-interfaces til aktivering af dæmpningsbar EVG

Et fælles detekteringsområde

To uafhængige, bevægelige lysfølere

Mulighed for manuel tænding og dæmpning med tryk

Orienteringslysfunktion

Relæ med wolfram bly-kontakt, optimeret til LED belastninger

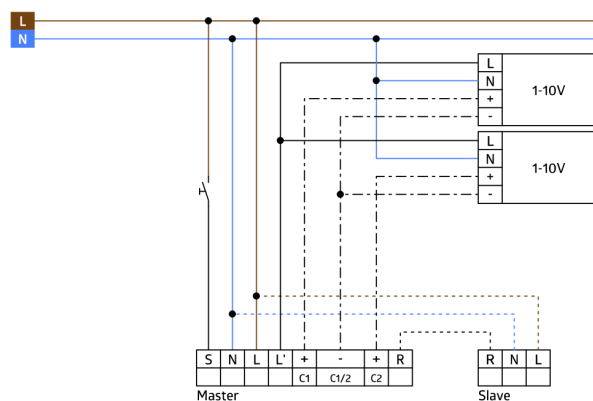
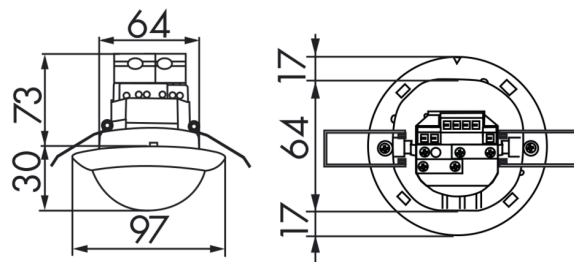
Master enhed udførelse

Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer

Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør

### Anvendelseksempler:

Storrums-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms



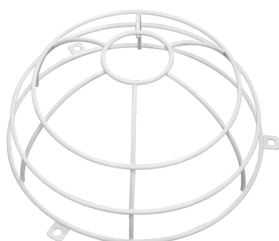
## Accessories



### BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

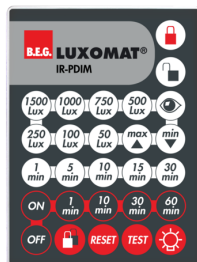
Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm  
Materiale Farve: sort  
Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



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

Art.No: 92199

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



### IR-PDim

Art.No: 92200

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



### RC-dæmperled

Art.No: 10880

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



### IR-PD-DIM-Mini

Art.No: 92098

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



### Mini-RC-dæmperled

Art.No: 10882

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