B.E.G. LUXOMAT®




# PD4-M-DUO-DIM-i

92272 EAN: 4007529922727

Tilstedeværelsessensor til to separate lysgrupper til dagslysafhængig belysningsregulering

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

Et fælles detekteringsområde

## Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|---|---|---|
| PD4-M-DUO-DIM-i | hvid | 92272 |

## Tilbehør

| Betegnelse | 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 |

## Anvendelsesområder

- Storrums-kontor
- Mødelokale
- classrooms/seminar Rooms

## Tekniske data

| | |
|---|---|
| Spænding: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Dimensioner: | Ø 97 x 103 mm |
| Strømforbrug: | ca. 0.5 W |
| Detektionsområde: | vandret 360° (Montering på væg) |
| Rækkevidde: | maks. Ø 24 m på tværs<br>maks. Ø 8 m frontalt<br>maks. Ø 6.4 m siddende |
| Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: | 450 m² / 2.5 m Monteringshøjde |
| Monteringshøjde min./maks./anbefalet: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Beskyttelsesgrad/-klasse: | 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 φ = 1<br>1150 VA, cos φ = 0.5<br>300 W LED<br>maks. startstrøm Ip (20 ms) = 165 A<br>maks. startstrøm Ip (200 µs) = 800 A |
| Kontakt-type: | 1x µ-contakt, 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 |

## Information om produktet

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

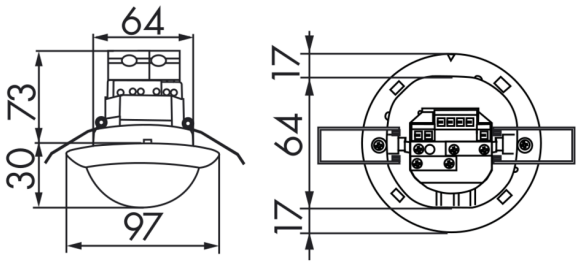
Relæ med wolfram bly-kontakt, optimeret til LED belastninger

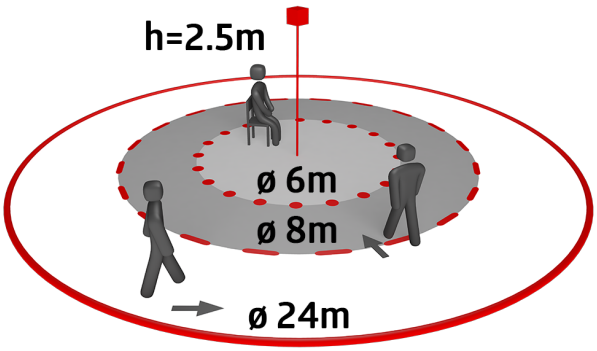
Master enhed udførelse

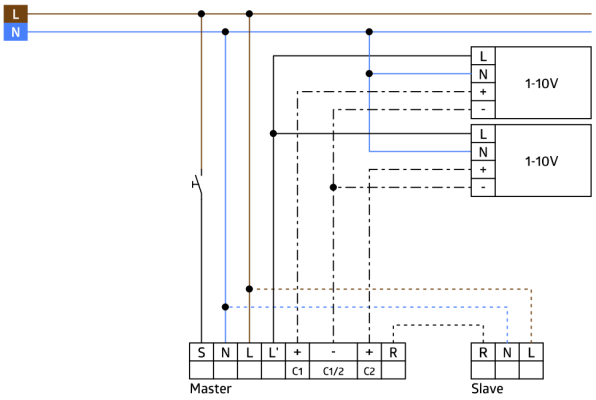
Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer

Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør

**Anvendelseseksempler:**
Storrums-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms


64
73
30
97
17
64
17


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
1-10V
L
N
1-10V
S
N
L
L'
+
-
+
R
C1
C1/2
C2
Master
R
N
L
Slave

## 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



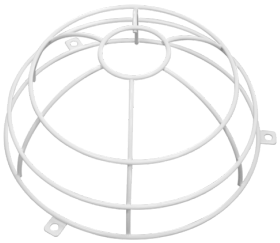

**IR-PDim**
Art.no: 92200

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




**IR-PD-DIM-Mini**
Art.no: 92098

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




**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