

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DUO-DIM-IB

92272 EAN: 4007529922727

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor daglichtafhankelijke lichtregeling

Twee 1-10 V interfaces voor het aansturen van dimbare voorschakelapparaten

Één gemeenschappelijke detectiezone

Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|------------------|-------|---------|
| PD4-M-DUO-DIM-IB | wit | 92272 |

Accessoires

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|--------------------------------------|-------|---------|
| BLE-IR-Adapter | zwart | 93067 |
| IR-PDim | - | 92200 |
| IR-PD-DIM-Mini | - | 92098 |
| Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm) | wit | 92199 |
| Overspanningsbegrenzer | wit | 10880 |
| Mini-Overspanningsbegrenzer | | 10882 |

Technische gegevens

| | |
|--|---|
| Spanning: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Afmetingen: | Ø 97 x 103 mm |
| Typisch verbruik: | ca. 0.5 W |
| Detectiebereik: | horizontaal 360° (Plafondmontage) |
| Reikwijdte: | max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 450 m ² / 2.5 m montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Slagvastheid: | IK04 |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +50 °C |
| Behuizing: | UV- bestendig polycarbonaat |
| Kleur: | wit mat, gelijk RAL9010 |
| Kanaal 1 en Kanaal 2 (lichtsturing) | |
| Schakelvermogen: | 2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (200 μs) = 800 A |
| Contacttype: | 1x μ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact |
| Dimuitgang: | 2 dim uitgangen 1-10 V DC, max. 25 EVSA's op elk kanaal |
| Nalooptijd: | 1 min - 30 min |
| Valeur de consigne de luminosité: | 10 - 2000 Lux |
| Gemengd licht meting: | Gemengd licht meting |

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder voor twee afzonderlijke lichtgroepen voor daglichtafhankelijke lichtregeling

Twee 1-10 V interfaces voor het aansturen van dimbare voorschakelapparaten

Één gemeenschappelijke detectiezone

Twee onafhankelijke, beweegbare lichtsensors, bv. raam- en gangzone

Handmatig schakelen en dimmen via drukknop mogelijk

Oriëntatieverlichting

Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen

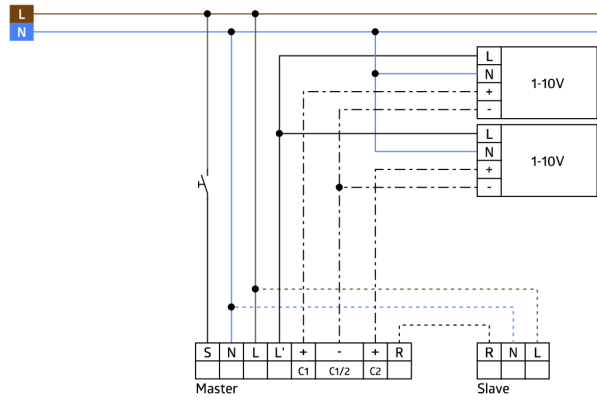
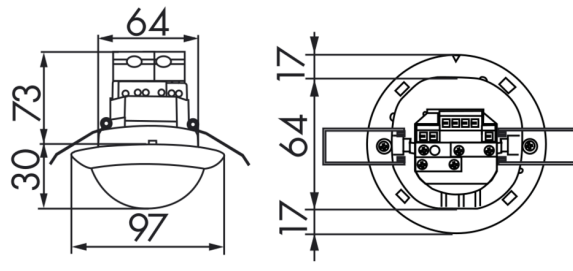
Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Toepassingsvoorbeelden:

open kantoren, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms



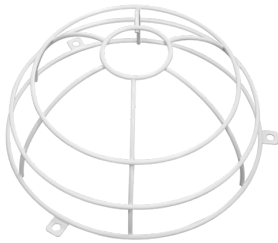
Accessoires



BLE-IR-Adapter

Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
Kleur: zwart
Frequentie: 2.4 GHz ISM band,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf



IR-PDIM

Art.nr.: 92200

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032
(inclusief)
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -



Overspanningsbegrenzer

Art.nr.: 10880

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 /
Klasse II



IR-PD-DIM-Mini

Art.nr.: 92098

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -



Mini-Overspanningsbegrenzer

Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 /
Klasse II