

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-3C-TRIO-IB

92745 EAN: 4007529927456

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: Ø 117 x 100 mm
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

Toepassingsgebieden

- kantoortuinen
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms

Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|------------------|-------|---------|
| PD4-M-3C-TRIO-IB | wit | 92745 |

Accessoires

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|---------------------------------------|-------------|---------|
| RC-filter | wit | 10880 |
| Mini RC-filter | | 10882 |
| BLE-IR-Adapter | zwart | 93067 |
| IR-PD4-TRIO-3C | - | 92851 |
| Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm) | wit | 92467 |
| Afdeklamellen PD4 | transparant | 92313 |

Technische gegevens

| | |
|--|--|
| Spanning: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Afmetingen: | Ø 117 x 100 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: | polycarbonaat, UV-bestendig |
| Kleur: | wit mat, overeenkomstig RAL9010 |

Kanaal 1 (lichtsturing)

| | |
|-------------------|--|
| Schakelvermogen: | 3000 W, cos ϕ = 1 1500 VA, cos ϕ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (200 μ s) = 800 A |
| Contacttype: | 1x μ -contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact |
| Inschakeldrempel: | 10 – 2000 Lux |

Kanaal 2 (Lichtsturing potentiaalvrij)

| | |
|-------------------|---|
| Schakelvermogen: | 3000 W, cos ϕ = 1 1500 VA, cos ϕ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A, I _p (200 μ s) = 800 A |
| Inschakeldrempel: | 10 – 2000 Lux |
| Type de contact: | 1x μ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact |

Kanaal 3 (Toestelsturing of Lichtsturing potentiaalvrij)

| | |
|------------------|--|
| Schakelvermogen: | 3000 W, cos ϕ = 1 1500 VA, cos ϕ = 0,5 800 W LED max. inschakelstroom I _p (20ms) = 120 A |
| Contacttype: | 1x μ -contact, potentiaalvrij maakcontact/NO |

Kanaal 1 tot kanaal 3

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Nalooptijd: | 1 min – 90 min |
| Gemengd licht meting: | Gemengd licht meting |

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder speciaal voor klaslokalen en opleidingslokalen

Twee aparte kanalen voor het schakelen van verlichting, waarvan één potentiaalvrij. Afzonderlijk handmatige bediening met drukknoppen is mogelijk.

Eén potentiaalvrij contact voor het schakelen van bordverlichting of HVAC

Eén gemeenschappelijke detectiezone

Twee onafhankelijke, beweegbare, lichtsensoren bv. voor raam- en gangzone

Handmatig schakelen met twee of drie drukknoppen is mogelijk

Mastertoesteluitvoering

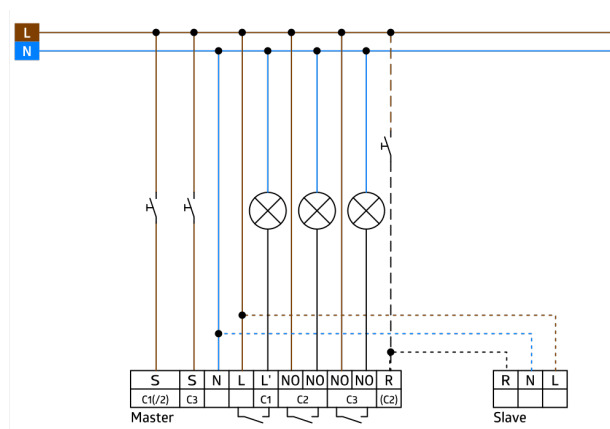
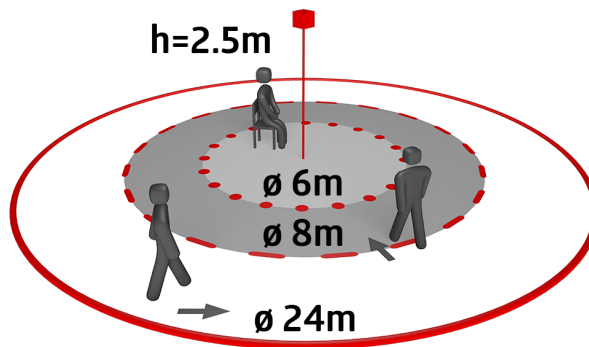
Het detectiegebied kan worden uitgebreid door gebruik te maken van slave-apparaten

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen

Toepassingsvoorbeelden:

kantoortuinen, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms



Accessoires



RC-filter

Art.nr.: 10880

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



Mini RC-filter

Art.nr.: 10882

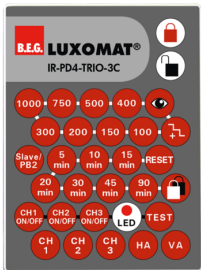
Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



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



IR-PD4-TRIO-3C

Art.nr.: 92851

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V
0 mAh



Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.nr.: 92467

Afmetingen: Ø 164 x 143 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf



Afdeklamellen PD4

Art.nr.: 92313

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: transparant