B.E.G. LUXOMAT®



PD2-M-2C-12-48V-3A-IB

92164 EAN: 4007529921645

12-48 V PIR-bewegingsmelder met 2 kanalen, 360° dekkingshoek en een bereik tot Ø 10 m (78 m²), op afstand bedienbaar

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD2-M-2C-12-48V-3A-IB	wit	92164

Toepassingsgebieden

- gangen / doorgangen
- toiletten
- opslag / technische ruimten
- kleine kantoren
- open kantoren
- vergaderzalen

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Afdekring PD2/PD3 IB		93085
Afdeklamellen PD2-IB		36635

Technische gegevens

Spanning:	12 – 48 V AC / DC
Afmetingen:	Ø 80 x 85 mm
Typisch verbruik:	< 1 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK05
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	3 A; cos φ = 1
Contacttype:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	15 s – 30 min, impuls
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2000 Lux
Kanaal 2 (toestelsturing potentiaalvrij)	
Schakelvermogen:	3 A; cos φ = 1
Type de contact:	1x µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 min – 120 min, alarmimpuls, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met een werkspanning van 12-48 V

Twee potentiaalvrije kanalen

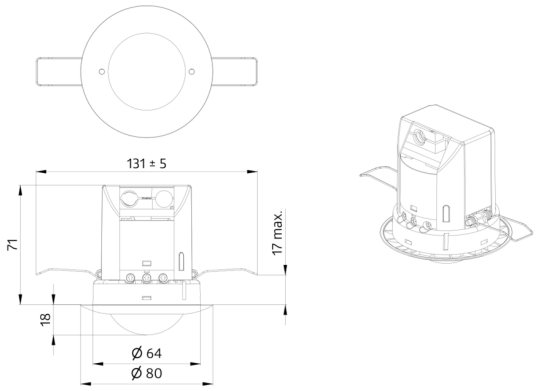
Kan worden gebruikt als master of slave

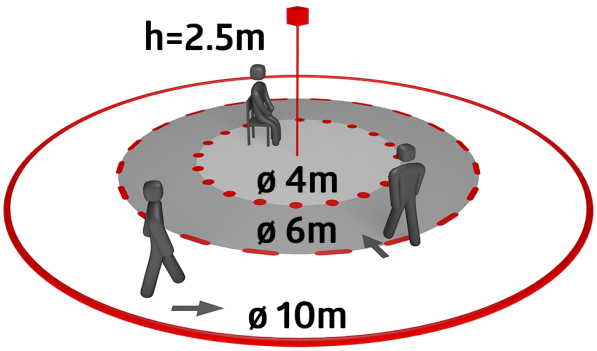
Manueel schakelen met drukknop mogelijk

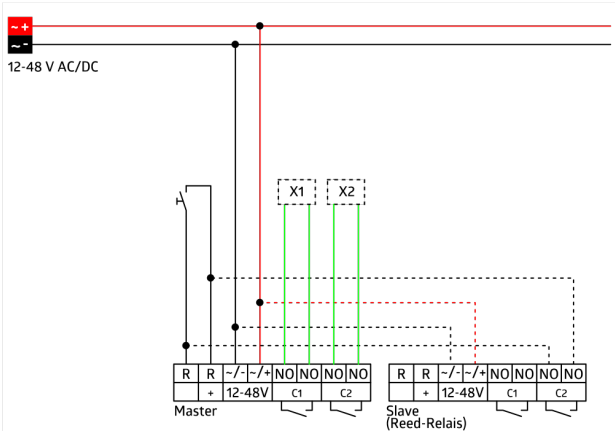
Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux (15 min HVAC)

Toepassingsvoorbeelden:
gangen / doorgangen, toiletten, opslag / technische ruimten, kleine kantoren, open kantoren, vergaderzalen


131 ± 5
71
17 max.
18
Ø 64
Ø 80


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


12-48 V AC/DC
X1
X2
R
R
-/-
-/+
NO
NO
NO
NO
+
12-48V
C1
C2
Master
Slave
(Reed-Relais)

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



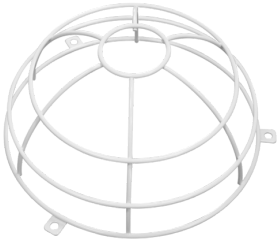
IR-PD-2C
Art.nr.: 92475

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



IR-PD-Mini
Art.nr.: 92159

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



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

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



Afdekring PD2/PD3 IB
Art.nr.: 93085

Afmetingen: Ø 84 x 9 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: gitzwart glanzend, gelijk RAL9005



Afdeklamellen PD2-IB
Art.nr.: 36635

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: transparant