

B.E.G.**LUXOMAT®**

10 x BL4-IB

93247 EAN: 4007529932474

10x

Plafondbewegingsmelder voor
binnentoepassingen met 360° detectiebereik

Voor montage in verlaagde plafonds

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
10 x BL4-IB	wit	93247

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Overspanningsbegrenzer	wit	10880
Mini-Overspanningsbegrenzer		10882
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-BL	-	93055
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Montageset BL4-OB	wit	93183
Montageset BL4-VZ	wit	93194

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 104.5 x 84 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.3 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. Ø 19 m dwars
Reikwijdte:	max. Ø 6.4 m frontaal max. Ø 5 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	280 m ² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 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
Aansluitingen en kabels:	0.5 – 2.5 mm ² voor draad met massieve kern

Kanaal 1 (lichtsturing)

Schakelvermogen:	1000 W, $\cos \varphi = 1$ 500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 400 W LED
Contacttype:	1x μ -contact, maakcontact/NO
Nalooptijd:	15 s – 60 min
Inschakeldrempel:	10 – 2000 Lux

Productinformatie

Plafondbewegingsmelder voor binnentoepassingen met 360° detectiebereik

Voor montage in verlaagde plafonds

Één kanaal voor het schakelen van verlichting

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Extra instellingen mogelijk m.b.v. optionele afstandsbediening

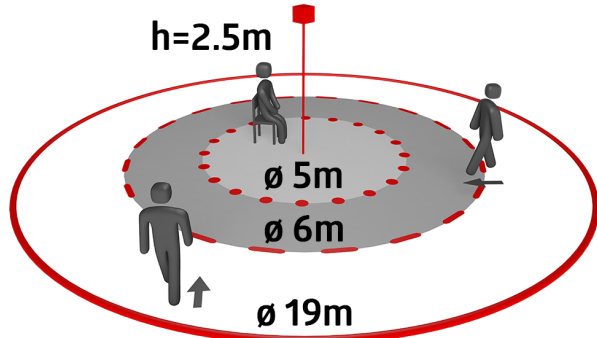
Basisfuncties voor kosteneffectieve toepassingen

Met fabrieksinstelling voor directe inbedrijfstelling

Optionele accessoires voor opbouw- en verzonken montage leverbaar

Krachtig relais ontworpen voor 100.000 schakelcycli bij hoge belasting, bij lage belasting zijn meerdere miljoenen schakelcycli mogelijk

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd, gevoeligheid hoog, inschakeldrempel 500 lux



Accessoires



Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10880

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



Mini-Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermsgraad/-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



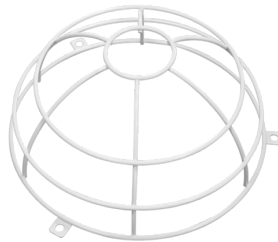
IR-BL
Art.nr.: 93055

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



Montageset BL4-VZ
Art.nr.: 93194

Afmetingen: Ø 77 x 4.2 mm
Kleur: wit



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

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



Montageset BL4-OB
Art.nr.: 93183

Afmetingen: Ø 109 x 34 mm
Slagvastheid: IK06
Kleur: wit