B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-LTMS-RR-IB

92709 EAN: 4007529927098

LTMS PIR-multisensor met 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m²), op afstand bedienbaar, met reedrelais en sensor voor licht, temperatuur en beweging

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-LTMS-RR-IB	wit	92709

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-LTMS	-	92185
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

Technische gegevens

Spanning:	16 – 48 V DC
Afmetingen:	Ø 98 x 103 mm
Typisch verbruik:	< 1 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 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Lichtmeting uitgave:	0 – 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux
Omgevingstemperatuur:	0 °C tot +50 °C
Uitgangstemperatuur:	0 °C – +50 °C, 0-10 V, ca. 200 mV/°C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1	
Schakelvermogen:	48 V DC / 0.1 A , cos φ = 1
Contacttype:	µ-contact, potentiaalvrij maakcontact/NO
Nalooptijd:	1 s – 60 min, impuls
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Multisensor voor detectie van aanwezigheid, temperatuur en helderheidswaarde

Voor integratie in een eigen bussysteem

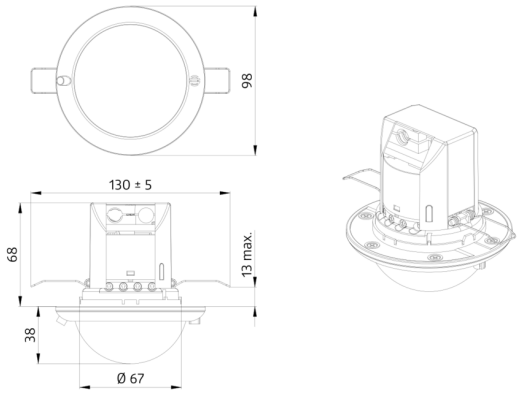
Weergave van actuele licht- en temperatuurwaarden als analoge spanning

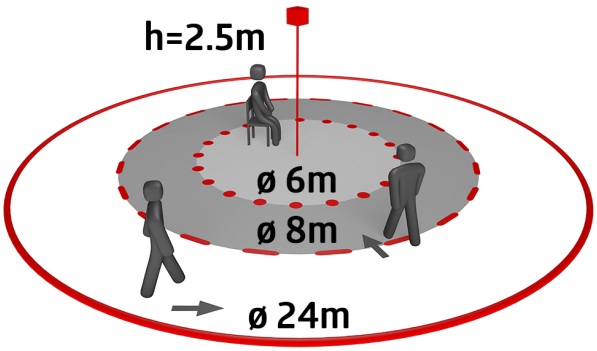
Weergave van bewegingsdetectie via schakelcontact

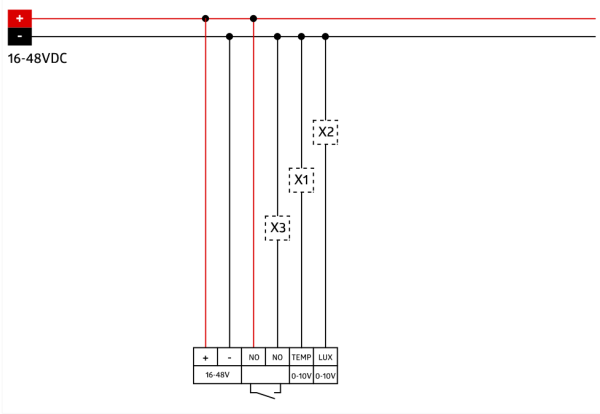
Fijninstelling van uitgangswaarde voor de lichtmeting en temperatuur via potentiometer op het apparaat

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Toepassingsvoorbeelden:
open kantoren, vergaderzalen, trappenhuizen, kleine kantoren, classrooms/seminar Rooms, sporthallen / magazijnen


98
130 ± 5
68
13 max.
38
Ø 67


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m

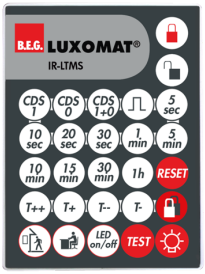

+
-
16-48VDC
X2
X1
X3
+
-
NO
NO
TEMP
LUX
16-48V
0-10V
0-10V

Accessoires



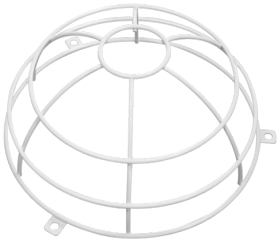
BLE-IR-Adapter
Art.nr.: 93067

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-LTMS
Art.nr.: 92185

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



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

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