B.E.G. LUXOMAT®



PD4-M-DIM-DM

92248 EAN: 4007529922482

Tilstedeværelsessensor med stor rækkevidde til dagslysafhængig belysningsregulering

1 - 10 V Interface til styring af analoge, dæmpbare forkoblinger

Orienteringslysfunktion

Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
PD4-M-DIM-DM	hvid	92248

Tilbehør

Betegnelse	Farve	Art.no
RC-dæmperled	hvid	10880
Mini-RC-dæmperled		10882
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199

Anvendelsesområder

- Storrums-kontor
- Mødelokale
- classrooms/seminar Rooms
- Entréer
- Korridor/gangareal
- sportshaller / lagerrum

Tekniske data

Spænding:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	Ø 97 x 84 mm
Strømforbrug:	ca. 0.5 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg)
Rækkevidde:	maks. Ø 24 m på tværs maks. Ø 8 m frontalt maks. Ø 6.4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	450 m² / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Beskyttelse mod slag:	IK04
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
Kanal 1 (lysstyring)	
Afbryderstyrke:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED maks. startstrøm Ip (20 ms) = 165 A maks. startstrøm Ip (200 µs) = 800 A
Kontakt-type:	1x µ-contakt, lukke/NO med Wolfram-kontakt
Lysdæmperudgang:	1-10 V DC, Op til 50 spoler
Tidsindstillinger:	1 min – 30 min
Luxindstillet værdi:	10 – 2000 Lux
Måling af blandingslys:	Måling af blandingslys

Information om produktet

Tilstedeværelsessensor med stor rækkevidde til dagslysafhængig belysningsregulering

1 - 10 V Interface til styring af analoge, dæmpbare forkoblinger

Orienteringslysfunktion

Kanal til dæmpning og til- og frakobling af lys

Mulighed for manuel tænding og dæmpning med tryk

Master enhed udførelse

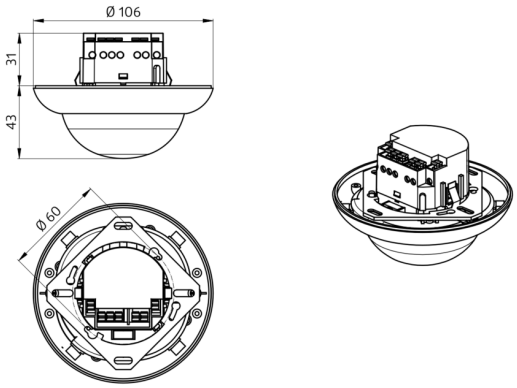
Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer

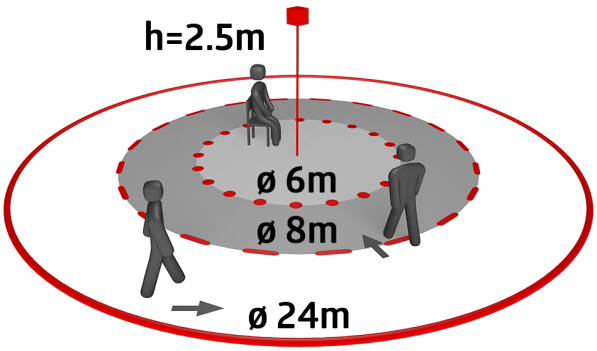
Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør

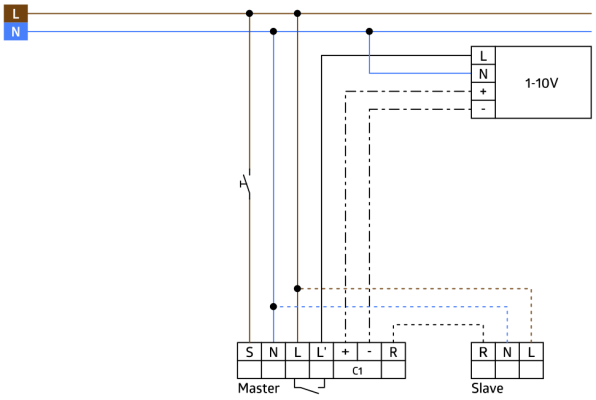
Relæ med wolfram bly-kontakt, optimeret til LED belastninger

Undgåelse af standby tab af lysanlægget i overensstemmelse med EnEV DIN V 18.599-4

Anvendelseseksempler:
Storrums-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms, Entréer, Korridor/gangareal, sportshaller / lagerrum


Ø 106
31
43
Ø 60


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
L
N
+
-
1-10V
S
N
L
L'
+
-
R
C1
Master
R
N
L
Slave

Tilbehør



RC-dæmperled
Art.no: 10880

Spænding: 230 V AC ±10%
Dimensioner: 38 x 12 x 26 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-RC-dæmperled
Art.no: 10882

Spænding: 230 V AC ±10%
Dimensioner: 50 x 23 x 8 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



BLE-IR-Adapter
Art.no: 93067

Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm
Materiale Farve: sort
Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



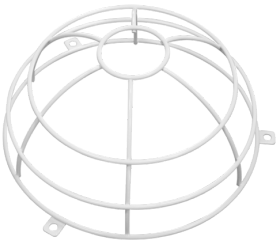
IR-PDim
Art.no: 92200

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm
Materiale Farve: -



IR-PD-DIM-Mini
Art.no: 92098

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 57 x 35 x 7 mm
Materiale Farve: -



Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.no: 92199

Dimensioner: Ø 200 x 90 mm
Beskyttelse mod slag: IK09
Kabinet: Coated stålkurv