

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-TRIO-DIM-i

92735 EAN: 4007529927357

Tilstedeværelsessensor til separate lysgrupper til dagslysafhængig belysningsregulering

En potentialefri kanal til styring HVAC eller til lysstyring

Et fælles detekteringsområde

Anvendelsesområder

- Storrums-kontor
- Mødelokale
- classrooms/seminar Rooms

Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
PD4-M-TRIO-DIM-i	hvid	92735

Tilbehør

Betegnelse	Farve	Art.no
RC-dæmperled	hvid	10880
Mini-RC-dæmperled		10882
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD4-TRIO	-	92097
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	hvid	92199
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm)	hvid	92467

Tekniske data

Spænding:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	Ø 117 x 100 mm
Strømforbrug:	ca. 0.6 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 24 m på tværs
Rækkevidde:	maks. Ø 8 m frontalt maks. Ø 6.4 m siddende
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	450 m ² / 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 og Kanal 2 (lysstyring)

Afbryderstyrke:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED maks. startstrøm (20 ms) = 165 A maks. startstrøm (200 μ s) = 800 A
Kontakt-type:	1x μ -kontakt, lukke/NO med Wolfram-kontakt 2
Lysdæmperudgang:	lysdæmperudgange 1-10 V DC, Op til 25 spoler hver kanal
Orienteringslys:	20 % / OFF / ∞

Kanal 3 (apparatstyring og lysstyring potentialefri)

Afbryderstyrke:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED Max startstrøm (20ms) = 165 A, (200 μ s) = 800 A
Kontakt-type:	1x μ -kontakt, potentialfri lukker/NO med forberedende Wolfram-kontakt

Kanal 1 til Kanal 3

Tidsindstillinger:	1 min – 60 min
Luxindstillet værdi:	10 – 2000 Lux

Information om produktet

Tilstedeværelsessensor til to separate lysgrupper til dagslysafhængig belysningsregulering
En potentialefri kanal til styring HVAC eller til lysstyring
Et fælles detekteringsområde
To uafhængige, bevægelige lysfølere
Mulighed for manuel tænding og dæmpning med tryk
Orienteringslysfunktion
Relæ med wolfram bly-kontakt, optimeret til LED belastninger
Master enhed udførelse
Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer
To 1-10 V-interfaces til aktivering af dæmpningsbar EVG
Yderligere funktioner kan indstilles via fjernbetjeningen, der fås som tilbehør
Undgåelse af standby tab af lysanlægget i overensstemmelse med EnEV DIN V 18.599-4

Anvendelseseksempler:

Storrumskontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms

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

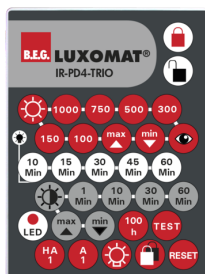
Spænding: 230 V AC ±10%
Dimensioner: 50 x 23 x 8 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



BLE-IR-Adapter

Art.no: 93067

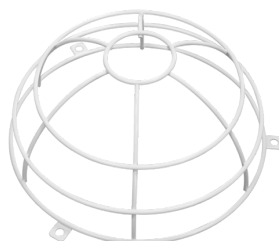
Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm
Materiale Farve: sort
Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD4-TRIO

Art.no: 92097

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 80 x 60 x 8 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 stålcurv



Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.no: 92467

Dimensioner: Ø 164 x 143 mm
Beskyttelse mod slag: IK09
Kabinet: Coated stålcurv