

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-3C-TRIO-P

92740 EAN: 4007529927401

- Spænding: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioner: P= Ø 124 x 85 mm
- Strømforbrug: ca. 0.5 W

Areas of application

- Storrums-kontor
- Mødelokale
- classrooms/seminar Rooms

Order data

Designation	Farve	Art.No
PD4-M-3C-TRIO-P	hvid	92740

Accessories

Designation	Farve	Art.No
RC-dæmperled	hvid	10880
Mini-RC-dæmperled		10882
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-PD4-TRIO-3C	-	92851
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm)	hvid	92467
Sokkel/underlag IP54 PD4-TRIO-P	hvid	92386
Sæt til montering af pendul PD2/3/4 P	hvid	93179

Technical data

Spænding:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	P= Ø 124 x 85 mm
Strømforbrug:	ca. 0.5 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:	P= 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:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED maks. startstrøm $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$ maks. startstrøm $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$
Kontakt-type:	1x μ -kontakt, lukke/NO med Wolfram-kontakt
Lux grænseværdi for tænd og sluk:	10 – 2000 Lux

Kanal 2 (lysstyring potentialefri)

Afbryderstyrke:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED maks. startstrøm $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$, $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$
Lux grænseværdi for tænd og sluk:	10 – 2000 Lux

Product information

Tilstedeværelses detektorer specielt til klasseværelser og undervisningslokaler

Fjernbetjenbar tilstedeværelsessensor med to retningsorienterede lux-målinger for 2 belysningszoner, f.eks. for en vindueszone og indvendig zone såvel som uafhængig belysningsstyring

En potentialefri kanal til tavlebelysning eller til styring HVAC

Et fælles detekteringsområde

To uafhængige, bevægelige lysfølere

Manuel omskiftning muligt med enten to eller tre knapper

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

Anvendelseseksempler:

Storrums-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms

Kontakt-type: 1x μ -kontakt,
potentialfri
lukke/NO med
Wolfram-kontakt

Kanal 3 (apparatstyring og lysstyring potentialefri)

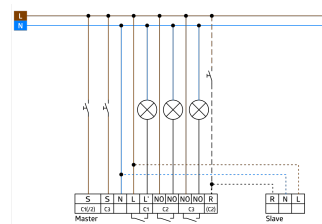
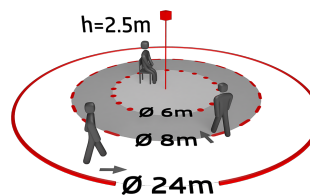
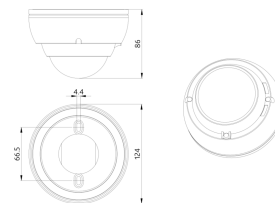
Afbryderstyrke: 3000 W, $\cos \varphi = 1$
1500 VA, $\cos \varphi = 0,5$
300 W LED
Max startstrøm
(20ms) = 120 A

Kontakt-type: 1x μ -kontakt,
potentialfri
lukker/NO

Kanal 1 til Kanal 3

Tidsindstillinger: 1 min – 90 min

Måling af blandingslys: Måling af
blandingslys



Accessories



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

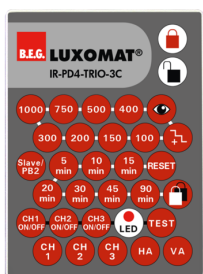
Spænding: 230 V AC ±10%
 Dimensioner: 50 x 23 x 8 mm
 Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20 / Klasse II



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-3C

Art.No: 92851

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



Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.No: 92467

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



Sokkel/underlag IP54 PD4-TRIO-P

Art.No: 92386

Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
 Materiale Farve: hvid



Sæt til montering af pendul PD2/3/4 P

Art.No: 93179

Dimensioner: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
 Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
 Materiale Farve: hvid, svarende til RAL9010