

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-3C-TRIO-i

92745 EAN: 4007529927456

- Spænding: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioner: Ø 117 x 100 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-i	hvid	92745

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
Aafdækningslameller PD4	transparent	92313

Technical data

Spænding:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	Ø 117 x 100 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 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 (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, $\cos \varphi = 0.5$ 800 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
Kontakt-type:	1x μ -kontakt, potentialfri lukke/NO med Wolfram-kontakt

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

Anvendelseksemples:

Storrums-kontor, Mødelokale, classrooms/seminar Rooms

**Kanal 3
(apparatstyring og
lysstyring
potentialefri)**

3000 W, $\cos \varphi = 1$

1500 VA, $\cos \varphi = 0,5$

800 W LED
Max startstrøm
(20ms) = 120 A

Afbryderstyrke:

Kontakt-type:

1x μ -kontakt,
potentialfri
lukker/NO

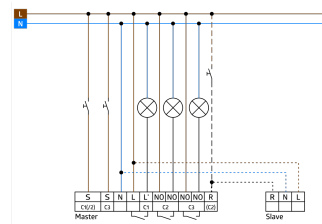
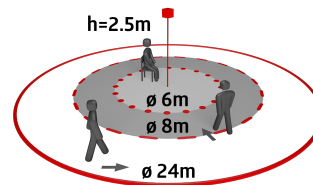
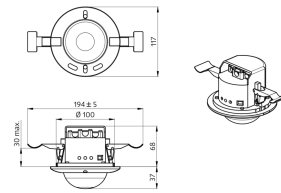
Kanal 1 til Kanal 3

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



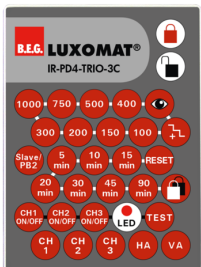
Mini-RC-dæmperled
Art.No: 10882

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



Aafdækningslameller PD4
Art.No: 92313

Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: transparent