

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-3C-TRIO-i Set 92745-92467

- Spænding: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensioner: **Ø 164 x 143 mm (92467)**
- 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
Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm)	hvid	92467

## Technical data

Spænding:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensioner:	<b>Ø 164 x 143 mm (92467)</b>
Strømforbrug:	ca. 0.5 W
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg) maks. Ø 24 m på tværs maks. Ø 8 m frontalt maks. Ø 6.4 m siddende
Rækkevidde:	
Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Monteringshøjde
Monteringshøjde min./maks./anbefalet:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Beskyttelse mod slag:	<b>IK09 (92467)</b>
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C <b>UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet + Coated stålkurv (92467)</b>
Kabinet:	hvid mat, svarende til RAL9010
Materiale Farve:	

### 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 $\mu$ -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

## Product information

Set : PD4-M-3C-TRIO-i + Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm) hvid

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

Kontakt-type: 1x  $\mu$ -kontakt,  
potentialfri  
lukke/NO med  
Wolfram-kontakt

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

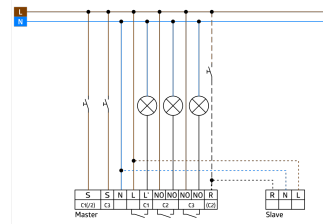
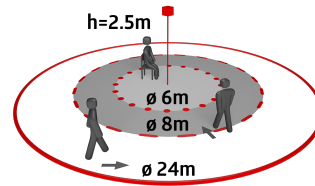
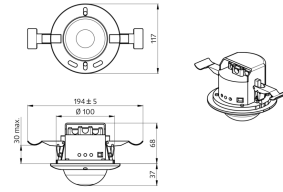
Afbryderstyrke: 3000 W,  $\cos \varphi = 1$   
1500 VA,  $\cos \varphi = 0,5$   
800 W LED  
Max startstrøm  
(20ms) = 120 A

Kontakt-type: 1x  $\mu$ -kontakt,  
potentialfri  
lukker/NO

**Kanal 1 til Kanal 3**

Tidsindstillinger: 1 min - 90 min

Måling af blandingslys: Måling af  
blandingslys



## Set items

To receive the bundle according to the technical specification, please order the items listed.



**PD4-M-3C-TRIO-i**  
Art.No: 92745

Spænding: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Dimensioner: Ø 117 x 100 mm  
Strømforbrug: ca. 0.5 W



**Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 164 x 143 mm)**  
Art.No: 92467

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