

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD5-M-DIM-Clip

Art.Nr. 92310 EAN: 4007529923106

- Spannung: 230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
- Abmessungen: 92 x 60 x 73 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 1.6 W

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD5-M-DIM-Clip	weiß	92310

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882

Technische Daten

Spannung:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Abmessungen:	92 x 60 x 73 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 1.6 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kabellänge:	90 cm
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom I_p (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom I_p (200 μ s) = 800 A
Kontaktart:	1x μ -Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
DIM-Ausgang:	1-10 V DC, bis zu 50 EVG
Nachlaufzeit:	1 min - 30 min
Helligkeitssollwert:	10 - 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Präsenzmelder zum Aufstecken auf T5- und T8-Leuchtstofflampen zur tageslichtabhängigen Beleuchtungsregelung

1 - 10 V-Schnittstelle zur Ansteuerung analoger, dimmbarer EVG

Orientierungslichtfunktion

Zusätzlicher Schaltkanal für folgende Funktion: Cut-Off (vollständige EVG-Abschaltung zur Vermeidung von Standbyverlusten)

Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

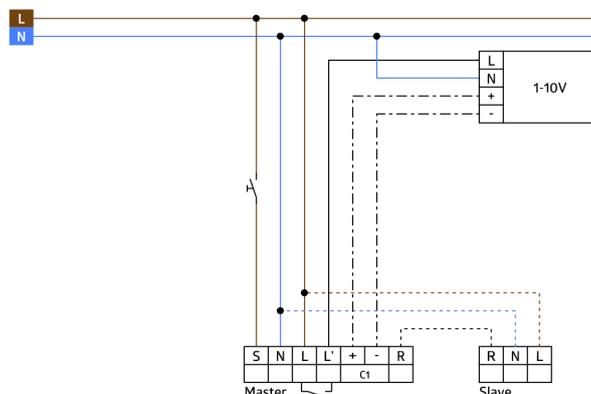
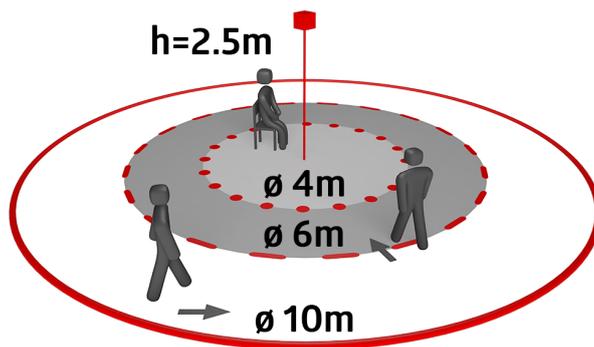
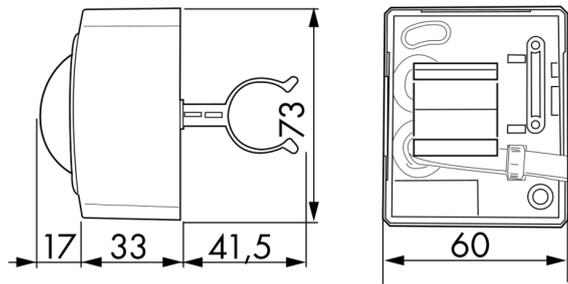
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Relais mit Wolfram-Vorlaufkontakt, optimiert für LED-Lasten

Vermeidung von Standbyverlusten der Beleuchtungsanlage nach EnEV DIN V 18599-4

Einsatzbeispiele:

Büros, Sitzungsräume, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser



Zubehör



BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm
Farbe: schwarz
Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-Adapter für Smartphones
Art.No: 92726

Abmessungen: 47 x 19 x 10 mm
Schutzart/-klasse: IP20
Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C



IR-PDIM
Art.No: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
Farbe: -



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

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm
Farbe: -



RC-Loeschglied
Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-RC-Loeschglied
Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II