



PD2-M-DIM-DE

Art.Nr. 92167 EAN: 4007529921676

■ Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz

■ Abmessungen: DE= Ø 80 x 85 mm

■ Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Bestelldaten

BezeichnungFarbeArt.NoPD2-M-DIM-DE92167

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Technische Daten

110 - 240 V AC 50 / Spannung:

60 Hz

DE= Ø 80 x 85 mm Abmessungen:

Typische

Reichweite:

Leistungsaufnahme:

ca. 0.5 W

horizontal 360° Erfassungsbereich:

(Deckenmontage)

max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal

max. Ø 4 m sitzende

Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 78 m² / 2.5 m Montagehöhe

Montagehöhe

min./max./empfohlen:

2 m / 5 m / 2.5 m

Schutzart/-klasse: DE= IP20 / Klasse II

Stoßfestigkeitsgrad: IK₀5

Umgebungstemperatur: -25 °C bis +50 °C Polycarbonat, UV-Gehäuse: beständig

weiß matt, ähnlich

RAL9010

Kanal 1

Farbe:

(Lichtsteuerung)

Kontaktart:

2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED, Mindestlaufzeit > 5

min

Schaltleistung: max.

Einschaltspitzenstrom Ip (20 ms) = 165 A

max.

Einschaltspitzenstrom $lp (200 \mu s) = 800 A$

1x μ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt

1-10 V DC, bis zu 50 DIM-Ausgang:

EVG

Nachlaufzeit: 1 min - 30 min Helligkeitssollwert: 10 - 2000 Lux Lichtmessung: Mischlichtmessung

Produktinformationen

Präsenzmelder zur tageslichtabhängigen Beleuchtungsregelung

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

Zusätzlicher Schaltkanal für folgende Funktion:

Cut-Off (vollständige EVG-Abschaltung zur Vermeidung von

Standbyverlusten)

Orientierungslichtfunktion

Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

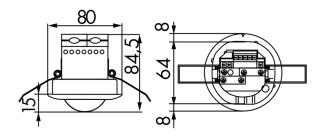
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

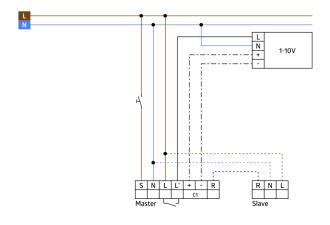
Relais mit Wolfram-Vorlaufkontakt, optimiert für LED-Lasten

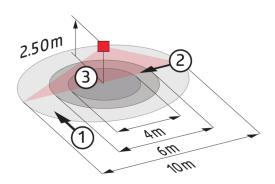
Vermeidung von Standbyverlusten der Beleuchtungsanlage nach EnEV DIN V 18599-4

Einsatzbeispiele:

Eingangsbereiche, kleine Büros, Flure/Korridore, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume





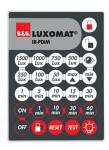


Zubehör



RC-Loeschglied Art.No: 10880

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



IR-PDim Art.No: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm

Farbe: -



Mini-RC-Loeschglied Art.No: 10882

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



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

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)

Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm

Farbe: -



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



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09 Gehäuse: beschichteter Stahlkorb