

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-DACO-FC DALI-2 Set 93470-92346

DALI-2 PIR-Präsenzmelder mit integriertem DALI-
Applikations-Controller, 360° Erfassung und bis zu
Ø10m Reichweite (78 m²)

Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- kleine Büros

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD9-M-DACO-FC DALI-2	weiß	93470
Abdeckung PD9 Ø 45 mm	Edelstahl-Optik	92346

Technische Daten

Spannung:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Abmessungen:	Sensorkopf: \varnothing 45 x 28 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm + \varnothing 45 mm (92346)
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 2 W
Slave-Geräte:	bis zu 8
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. \varnothing 10 m quer max. \varnothing 6 m frontal max. \varnothing 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
Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	Edelstahl-Optik matt (92346)
Kabellänge:	50 cm
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
DALI-Ausgang:	80 mA (garantiert), 125 mA (max.), Abschaltmechanismus
Unterstützende Betriebsgeräte:	DT0, DT5, DT6, DT7
Unterstützende Steuergeräte:	- (Single-Master)
Nachlaufzeit:	1 min - 150 min
Orientierungslicht:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Helligkeitssollwert:	10 - 2500 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD9-M-DACO-FC DALI-2 + Abdeckring PD9 \varnothing 45 mm Edelstahl-Optik matt

Mini-Präsenzmelder mit integriertem DALI-Applikations-Controller für eine energieeffiziente Lichtsteuerung

DALI-2 zertifiziertes Produkt

Integrierte DALI-Spannungsversorgung

DALI-Schnittstelle zur Ansteuerung digitaler, dimmbarer EVG im Broadcast-Verfahren

Manuelles Schalten und Dimmen über konventionelle Taster möglich

Bidirektionale IR-Kommunikation ermöglicht schnelle Integration in die Projektverwaltungsfunktion der B.E.G. One App

Voller Funktionsumfang ist nur mit dem BLE-IR-Adapter und einem Smartphone oder Tablet (Android, iOS) aktivierbar

Halbautomatik-, Vollautomatik-, Lichtregler- oder Anwesenheits-Betrieb einstellbar

Einstellbare Regeldynamik (minimale und maximale Werte)

Einstellbare Geschwindigkeit und Verzögerung der Regelung

Ausführung als Singlemaster-Gerät, nicht vernetzbar

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor

DALI-Ausgangsleistung kann mit Zubehör erhöht werden

Umgebungslichtabhängige Regelung oder Schaltausgang

Einstellbarer Einschaltwert

Letzter Wert - Erinnerungsfunktion für Einschaltwert

Einstellbarer Helligkeitssollwert und Reflexionsfaktor

Anzeige des aktuellen Lichtsensorwertes in der B.E.G. One App

Selbstprüfung und Anzeige von Gerätefehlern in der B.E.G. One App

Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar

PIN-Code

Korridorfunktion - Deaktiviert die Möglichkeit, über den Taster das Licht auszuschalten zu können

Anzahl von DALI-Teilnehmern kann über den B.E.G. Online DALI Linienplaner schnell und zuverlässig ermittelt werden

Software ist rückwärtskompatibel zur ersten Generation

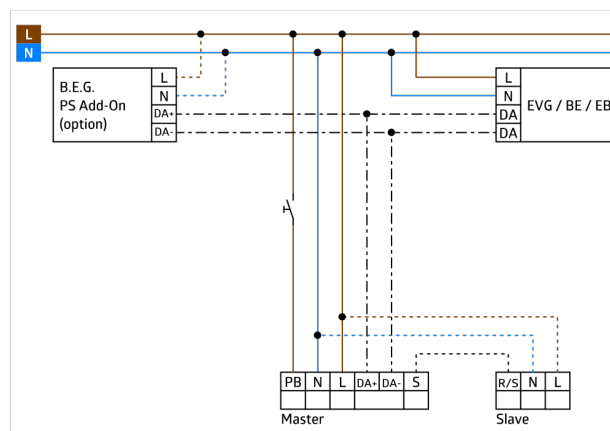
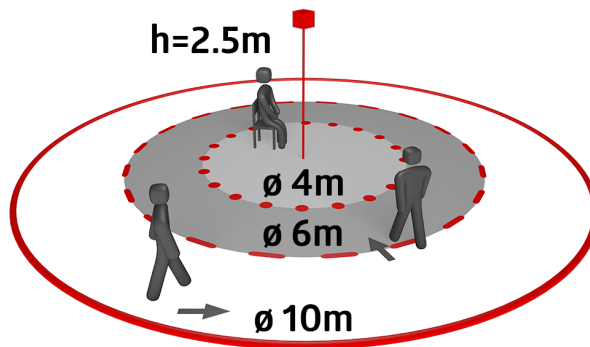
(außer DSI, Doppelschloss und Korridorfunktion)

Werkseinstellung 10 min Nachlaufzeit und 500 Lux
Helligkeitssollwert

Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in
abgehängte Decken und in Leuchten

Inklusive Ø 45 mm Abdeckring und Abdecklamellen

Leistungsteil passt durch die Bohrung für den Melder in der
Decke (bei 34 mm Ø)



Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



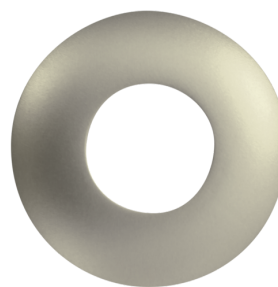
PD9-M-DACO-FC DALI-2

Art.No: 93470

Spannung: 230 V AC \pm 10% 50 Hz

Abmessungen: Sensorkopf: \varnothing 45 x 28 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm

Typische Leistungsaufnahme: ca. 2 W



Abdeckring PD9 \varnothing 45 mm

Art.No: 92346

Abmessungen: \varnothing 45 mm

Farbe: Edelstahl-Optik matt