B.E.G. LUXOMAT® net



PD11-DALI-LINK-FLAT-DE

Art.Nr. 93068 EAN: 4007529930685

DALI-LINK PIR-Multisensor mit 360° Erfassung und bis zu Ø9m Reichweite (63 m²), zur Integration in DALI-LINK Beleuchtungssteuerungen

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD11-DALI-LINK-FLAT-DE	weiß	93068

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
UP-Adapter Set / PD11	weiß	92833
Abdeckring PD11 (52 mm)	schwarz	92537
Abdeckring PD11	weiß	92692
Clip-Designrahmen eckig PD11-DE	weiß	92994
Aufputzdose PD11	weiß	92121

Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	Ø 52 x 48 mm
Parametrierung:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Smartphone mit DALI-LINK App (iOS / Android)
Stromaufnahme:	4 mA
Typische Leistungsaufnahme:	0.1 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 9 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 3 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	63 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK02
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Anschlüsse und Kabel:	0.5 – 2.5 mm² für eindrähtige Leiter
Nachlaufzeit:	1 s – 120 min
Orientierungslicht:	5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞
Helligkeitssollwert:	10 – 2500 Lux

Produktinformationen

Besonders flacher DALI-Multisensor mit nur 0,85 mm sichtbarer Aufbauhöhe

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Nahtlose Integration in das B.E.G. DALI Lichtsteuerungssystem LUXOMAT®net DALI-LINK als modulares Multimaster-Konzept

Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches

Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor

Halbautomatik-, Vollautomatik- oder Dämmerungsschalterbetrieb

Umgebungslichtabhängige Regelung oder Schaltausgang

Guided Light, Soft-Start PLUS, Orientierungslicht PLUS

Werksprogramm für einfache Installationsprüfung

Voller Funktionsumfang ist nur mit Zubehör aus B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK Produktsortiment aktivierbar

Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken

Inklusive Abdecklamellen und Klemmring für den Einbau in Leuchten

Unterputzmontage mittels Zubehör 92833, Aufputzmontage mittels Zubehör 92833 und 92121

Bei diesem Artikel handelt es sich um eine Komponente eines Lichtsteuerungssystems von B.E.G., welches den Einsatz von DALI-Betriebsgeräten (Leuchten, Relais) anderer Hersteller unterstützt

Der Einsatz von DALI-Applikations-Controller anderer Hersteller wird nicht unterstützt

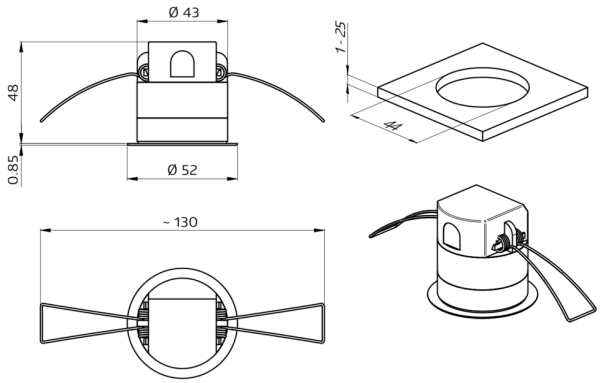
Der Einsatz von DALI-Eingabegeräten (Sensoren, Taster) anderer Hersteller wird nicht unterstützt

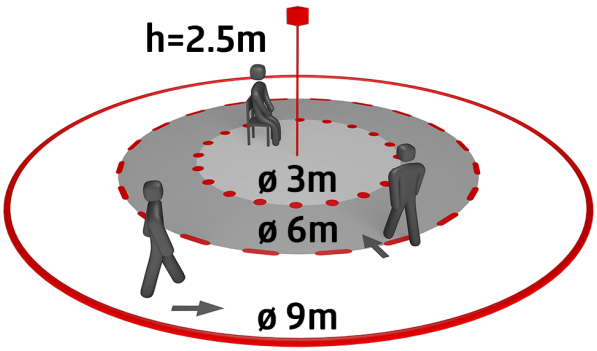
Es sind zusätzliche Systemkomponenten (Hardware) von B.E.G. erforderlich

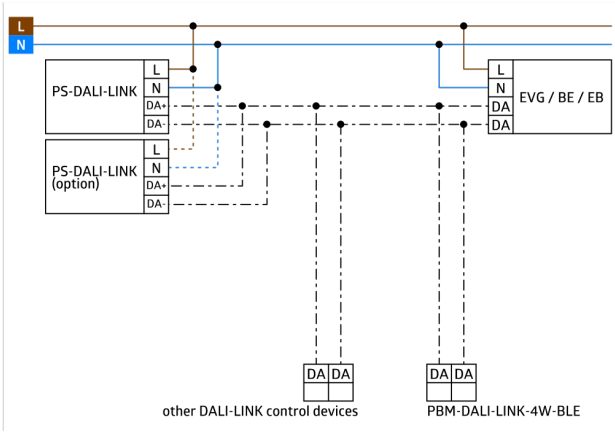
Es ist zusätzliche, kostenlose Software von B.E.G. erforderlich

Einsatzbeispiele:
Tiefgaragen, Eingangsbereiche, Flure/Korridore, Treppenhäuser, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume

Passend für: 93840, ...


Ø 43
48
0.85
Ø 52
1 - 25
44
~ 130


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


L
N
PS-DALI-LINK
L
N
DA+
DA-
PS-DALI-LINK (option)
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
other DALI-LINK control devices
DA DA
PBM-DALI-LINK-4W-BLE

Zubehör



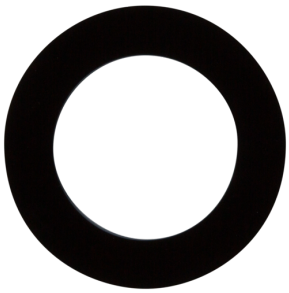
IR-PD-DALI-Mini
Art.No: 92112

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



UP-Adapter Set / PD11
Art.No: 92833

Abmessungen: Ø 104 mm
Farbe: weiß



Abdeckring PD11 (52 mm)
Art.No: 92537

Abmessungen: Ø 52 x 3 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: schwarz, ähnlich RAL9005

Abdeckring PD11
Art.No: 92692

Abmessungen: Ø 100 x 3 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß matt, ähnlich RAL9010

Clip-Designrahmen eckig PD11-DE
Art.No: 92994

Abmessungen: 54 x 54 x 2.6 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß matt, ähnlich RAL9010



Aufputzdose PD11
Art.No: 92121

Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß