PD9-M-DALI/DSI-DE

Art.Nr. 92920 EAN: 4007529929207



Mini-Präsenzmelder zur tageslichtabhängigen Beleuchtungsregelung

DALI / DSI-Schnittstelle zur Ansteuerung digitaler, dimmbarer EVG als Gruppe

Umschalten zwischen DALI und DSI mittels Fernbedienung möglich

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD9-M-DALI/DSI-DE		92920

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
IR-PD-DALI-LD	-	92652
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Abdeckung IP65 für Sensorkopf PD9	transparent	92958
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	anthrazit	92235
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	weiß	92238
Abdeckring PD9 Ø 36 mm	Edelstahl-Optik	92237
Abdeckring PD9 Ø 45 mm	weiß	92327
Abdeckring PD9 Ø 45 mm	Edelstahl-Optik	92346
Clip-Designrahmen eckig PD9-DE	reinweiß	92993

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Sensorkopf: Ø 45 x 28 mm, Leistungsteil: 165 x 24 x 24 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 1 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	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:	IP20 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kabellänge:	45 cm
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
DALI-Ausgang:	bis zu 50 DALI / DSI-EVG
Nachlaufzeit:	1 min – 30 min
Orientierungslicht:	10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Helligkeitssollwert:	10 – 2000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Mini-Präsenzmelder zur tageslichtabhängigen Beleuchtungsregelung

DALI / DSI-Schnittstelle zur Ansteuerung digitaler, dimmbarer EVG als Gruppe

Umschalten zwischen DALI und DSI mittels Fernbedienung möglich

Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich

Ausführung als Master-Gerät

Orientierungslichtfunktion

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

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

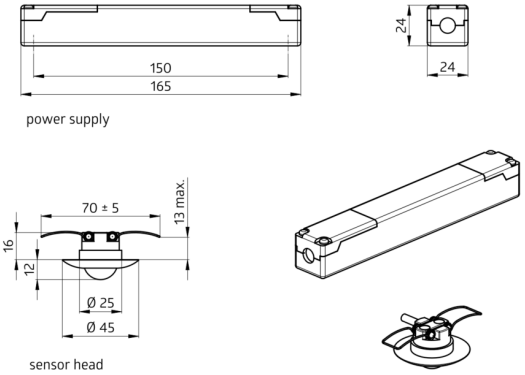
Halbautomatik-, Vollautomatik- oder Dämmerungsschalterbetrieb

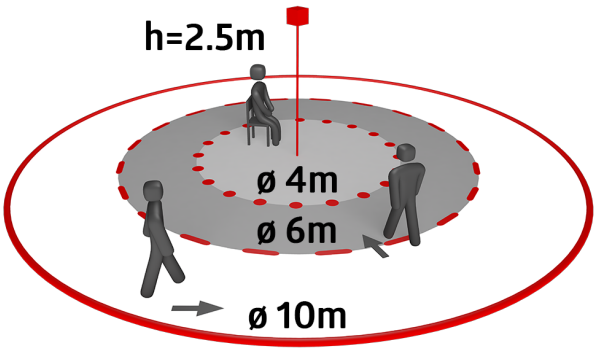
Inklusive Ø 45 mm Abdeckring und Abdecklamellen

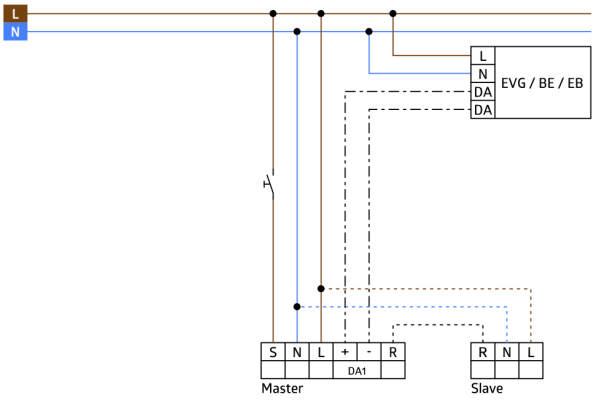
Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken und in Leuchten

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

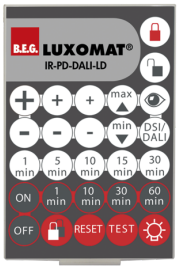
Einsatzbeispiele:
Eingangsbereiche, kleine Büros, Flure/Korridore


150
165
24
24
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
S
N
L
+
-
R
DA1
Master
R
N
L
Slave

Zubehör



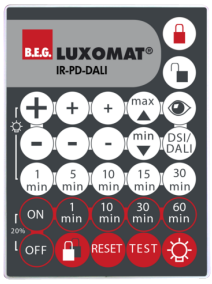
IR-PD-DALI-LD
Art.No: 92652

Batterie: 3 x 1.5 V Micro AAA (nicht im Lieferumfang)
Abmessungen: 83 x 53 x 17 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



IR-PD-DALI
Art.No: 92094

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



IR-PD-DALI-E
Art.No: 92122

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



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

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



Abdeckung IP65 für Sensorkopf PD9
Art.No: 92958

Schutzart/-klasse: IP65
Gehäuse: UV-beständig
Farbe: transparent



Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92235

Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: anthrazit glänzend

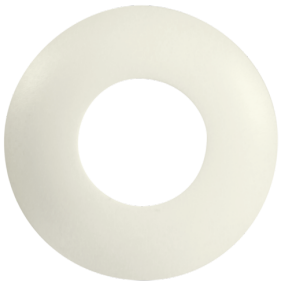
Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92238

Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß glänzend



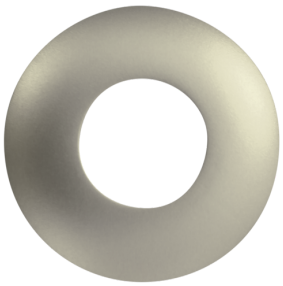
Abdeckring PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92237

Abmessungen: Ø 36 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: Edelstahl-Optik glänzend



Abdeckring PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92327

Abmessungen: Ø 45 mm
Farbe: weiß matt



Abdeckring PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92346

Abmessungen: Ø 45 mm
Farbe: Edelstahl-Optik matt



Clip-Designrahmen eckig PD9-DE
Art.No: 92993

Abmessungen: 45 x 45 x 2.6 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: reinweiß matt, ähnlich RAL9010