

PD4-M-DALI/DSI-GH-AP

Art.Nr. 93015 EAN: 4007529930159

DALI-Präsenzmelder zur Aufputzmontage in großen Höhen

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

Ausführung als Master-Gerät

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-DALI/DSI-GH-AP		93015

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 101 x 76 mm
Typische Leistungsaufnahme:	0.9 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° oval (Deckenmontage)
Reichweite:	30 m x 19 m
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	440 m² / 14 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	5 m / 16 m / 14 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Anzahl Lichtfühler:	1
Anzahl PIR Sensoren:	3
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 – 2500 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

DALI-Präsenzmelder zur Aufputzmontage in großen Höhen

Externer, mechanisch auf eine Montagehöhe zwischen 5 und 16 m einstellbarer Teleskop-Lichtfühler für eine anwendungsgerechte Lichtmessung

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

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich

Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Logischer Schalt- oder Regelausgang

Orientierungslichtfunktion

Halbautomatik-, Vollautomatik- oder Dämmerungsschalterbetrieb

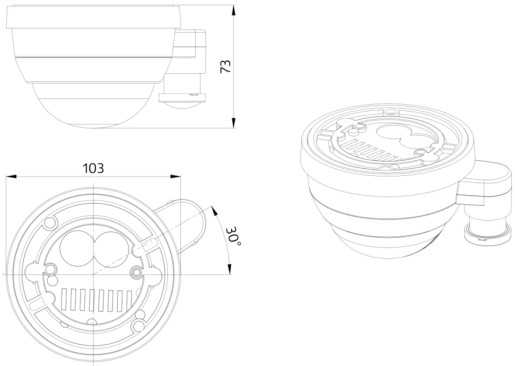
Mehr erfahren unter
https://www.beg-luxomat.com/de/loesungen/spezialanwendungen/grosse-hoehen/

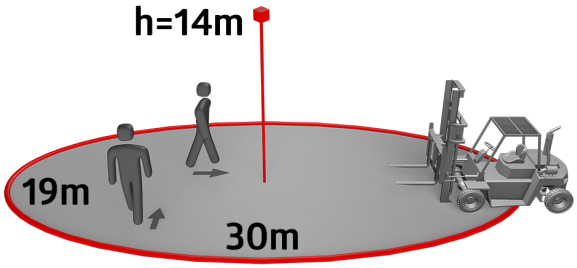
Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

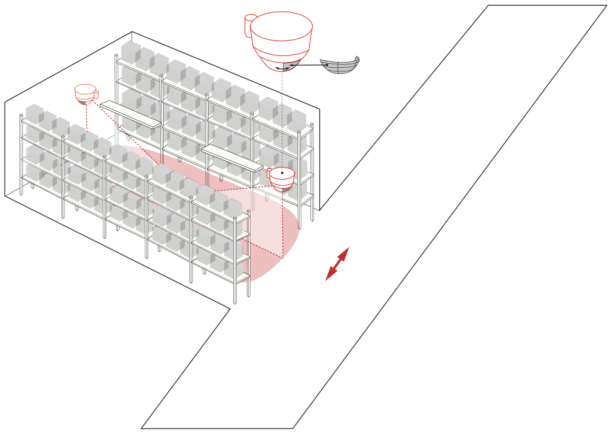
Bei Verwendung in Hochregallagern ist darauf zu achten, dass jeweils in den Kopfbereichen der Regalgänge Melder verbaut werden, welche durch Blinds oder montagetechnische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.

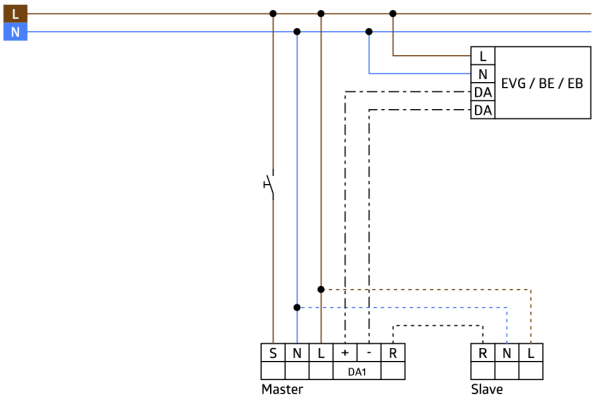
Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Einsatzbeispiele:
Hochregallager, Sporthallen/Lagerhallen

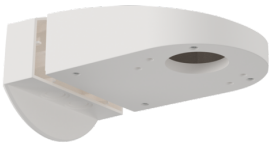

73
103
30°


h=14m
19m
30m




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

Zubehör



Wandhalterung PD4-AP
Art.No: 92441

Abmessungen: 130 x 100 x 53 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß



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

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