B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-DALI-SYS Set 93340-93753-93733-92199

DALI-SYS PIR-Präsenzmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²), zur Integration in DALI-SYS Systeme

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-DALI-SYS	weiß	93340
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	schwarz	93753
Linse PD4N, Abdeckring	schwarz	93733
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Parametrierung:	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Stromaufnahme:	7 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	**IP20 / Klasse II + IP54 (93753)**
Stoßfestigkeitsgrad:	**IK09 (92199)**
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	**Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)**
Farbe:	**schwarz matt, ähnlich RAL9005 (93733)**
Nachlaufzeit:	1 s – 120 min
Orientierungslicht:	5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞
Helligkeitssollwert:	10 – 2500 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4N-DALI-SYS + AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP schwarz matt, ähnlich RAL9005 + Linse PD4N, Abdeckring schwarz matt, ähnlich RAL9005 + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

Besonders reichweitenstarker DALI-Multisensor

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Nahtlose Integration in das skalierbare B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine schnelle und sichere Inbetriebnahme

Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches

Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem 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-SYS-Produktsortiment aktivierbar

Für Deckeneinbaumontage und Unterputzmontage geeignet

Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich

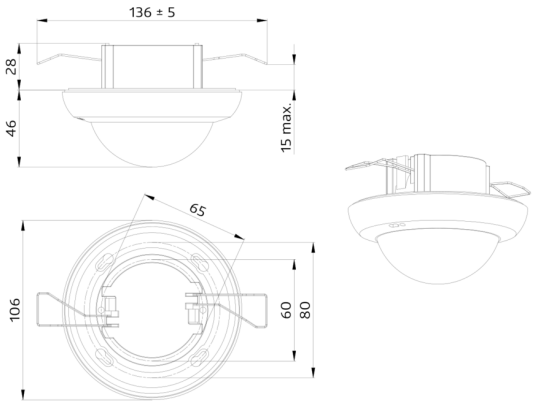
Bei diesem Artikel handelt es sich um eine Komponente eines Lichtsteuerungssystems von B.E.G., welches den Einsatz von DALI-Betriebsgeräten (Leuchten, Relais) anderer Hersteller unterstützt

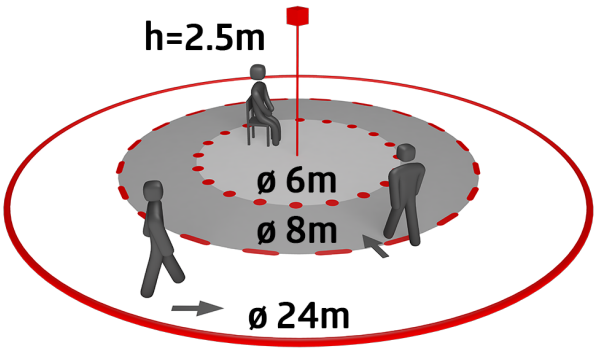
Der Einsatz von DALI-Applikations-Controller anderer Hersteller wird nicht unterstützt

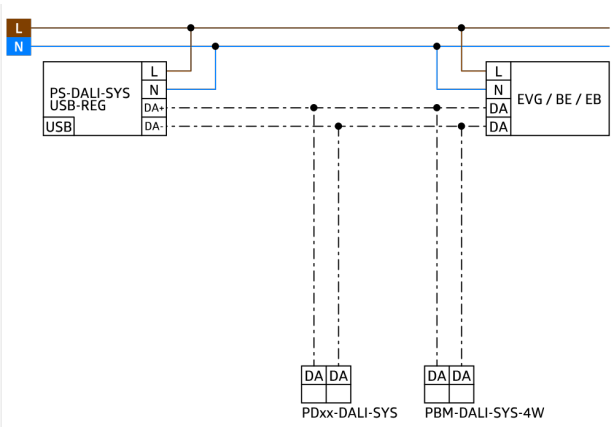
Der Einsatz von DALI-Eingabegeräten (Sensoren, Taster) anderer Hersteller wird nicht unterstützt

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

Es sind zusätzliche Dienstleistungen (Planung, Inbetriebnahme und Wartung) von B.E.G. erforderlich


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
PDxx-DALI-SYS
DA DA
PBM-DALI-SYS-4W

Setartikel

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



PD4N-DALI-SYS
Art.No: 93340

Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen: Ø 106 x 68 mm
Parametrierung: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



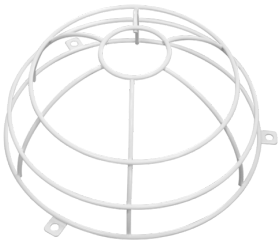
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP
Art.No: 93753

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Linse PD4N, Abdeckring
Art.No: 93733

Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite: max. Ø 24 m quer
max. Ø 8 m frontal
max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 450 m² / 2.5 m Montagehöhe



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

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb