

B.E.G.**LUXOMAT®**

- Spannung: 230 V AC ±10% 50 Hz
- Abmessungen: Ø 106 x 95 mm
- Parametrierung: Casambi-App

PD4N-CAS DALI-2

Art.Nr. 93473 EAN: 4007529934737

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-CAS DALI-2	weiß	93473

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
AP Montageset IP54 PD4N H	weiß	93465
AP Montageset IP65 PD4N	weiß	93314
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	verkehrsweiß	93742
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	anthrazit	93741
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	schwarz	93743
Korridorlinse PD4N Typ A	weiß	93073
Linse PD4N, Abdeckring	anthrazit	93731
Linse PD4N, Abdeckring	schwarz	93733
Linse PD4N, Abdeckring	verkehrsweiß	93732
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Wandhalterung PD2N/4N Typ A	weiß	93164
Aufputzsockel für Wandhalterung	weiß	93192

Technische Daten

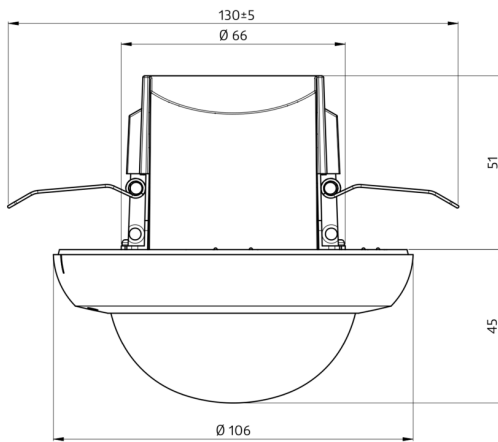
Spannung:	230 V AC ±10% 50 Hz
Abmessungen:	Ø 106 x 95 mm
Parametrierung:	Casambi-App
Typische Leistungsaufnahme:	0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° oval (Deckenmontage) max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Anzahl PIR Sensoren:	4
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
DALI-Ausgang:	80 mA (garantiert), 125 mA (max.), Abschaltmechanismus
Unterstützende Betriebsgeräte:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Unterstützende Steuergeräte:	- (Single-Master)
Nachlaufzeit:	1 s – 60 min
Helligkeitssollwert:	1 – 4000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

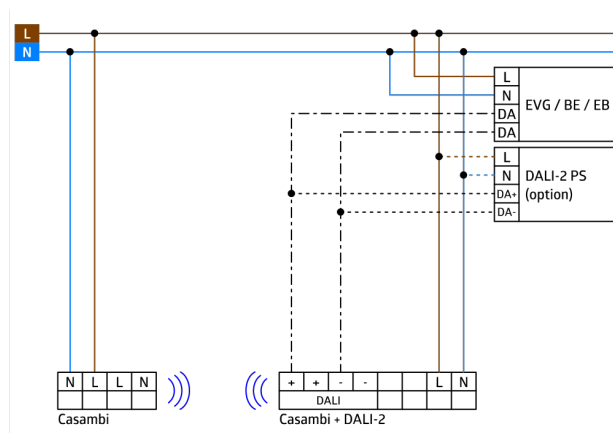
- Casambi-fähiger Präsenzmelder
- DALI-2-Schnittstelle zur Ansteuerung digital dimmbarer EVG (Broadcast- und Multicastverfahren)
- Integrierte Temperaturüberwachung und Kurzschlusserkennung
- Ausführung als Singlemaster-Gerät, kabellos vernetzbar
- DALI-Ausgangsleistung kann mit Zubehör erhöht werden
- Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine schnelle und sichere Inbetriebnahme
- Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem Lichtsensor
- Gewichtung zwischen innen- und außenliegendem Lichtsensor anwendungsgerecht anpassbar
- Anpassung des Reflexionsfaktors und Eingabe der Beleuchtungsstärke für die Anzeige der tatsächlichen Beleuchtungsstärke in der App
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit weiteren B.E.G.-Casambi-Geräten möglich
- Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor
- Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden
- Funktionen über Casambi-App einstellbar
- Inklusive vormontierter Federklemme mit Zugentlastung und Berührschutzkappe für die Deckeneinbau-Montage
- Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich
- Zubehör für Wandmontage optional erhältlich
- Weiteres Zubehör zur Farbanpassung optional erhältlich

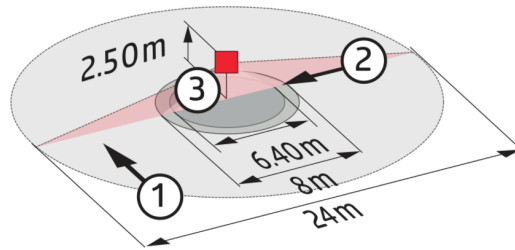
Einsatzbeispiele:

Eingangsbereiche, Flure/Korridore, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume, Sporthallen/Lagerhallen, Tiefgaragen, Treppenhäuser, Toiletten, Abstell-/Technikräume, kleine Büros



CASAMBI





Zubehör



AP Montageset IP54 PD4N H
Art.No: 93465

Abmessungen: Ø 110 x 45 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Farbe: weiß, ähnlich RAL9010



AP Montageset IP65 PD4N
Art.No: 93314

Abmessungen: 133 x 133 x 69 mm
Schutzart/-klasse: IP65
Farbe: weiß



Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring
Art.No: 93742

Erfassungsbereich: horizontal 360°
(Deckenmontage)
Reichweite: max. 40 m x 5 m
quer
max. 20 m x 3 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer
Bewegung: 250 m² / 2.5 m
Montagehöhe



Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring
Art.No: 93741

Erfassungsbereich: horizontal 360°
(Deckenmontage)
Reichweite: max. 40 m x 5 m
quer
max. 20 m x 3 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer
Bewegung: 250 m² / 2.5 m
Montagehöhe



Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring
Art.No: 93743

Erfassungsbereich: horizontal 360°
(Deckenmontage)
Reichweite: max. 40 m x 5 m
quer
max. 20 m x 3 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer
Bewegung: 250 m² / 2.5 m
Montagehöhe



Korridorlinse PD4N Typ A
Art.No: 93073

Erfassungsbereich: horizontal 360°
(Deckenmontage)
Reichweite: max. 40 m x 5 m
quer
max. 20 m x 3 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer
Bewegung: 250 m² / 2.5 m
Montagehöhe



Linse PD4N, Abdeckring
Art.No: 93731

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



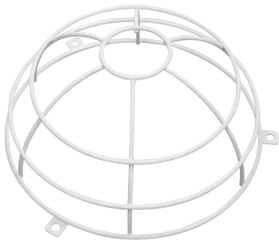
Linse PD4N, Abdeckring
Art.No: 93733

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



Linse PD4N, Abdeckring
Art.No: 93732

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



Wandhalterung PD2N/4N Typ A
Art.No: 93164

Abmessungen: 133 x 106 x 66 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Aufputzsockel für Wandhalterung
Art.No: 93192

Abmessungen: 103 x 80 x 26 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß