



PD4N-CAS DALI-2

Art.Nr. 93473 EAN: 4007529934737

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

Bestelldaten

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

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
AP Montageset IP54 PD4N H	anthrazit	93786
AP Montageset IP54 PD4N H	weiß	93465
AP Montageset IP54 PD4N H	schwarz	93788
AP Montageset IP54 PD4N H	verkehrsweiß	93787
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	93700
Wandhalterung PD2N/4N Typ A	weiß	93164
Aufputzsockel für Wandhalterung	weiß	93192
Pendelmontageset PD2/3/4 AP	weiß	93179

Technische Daten

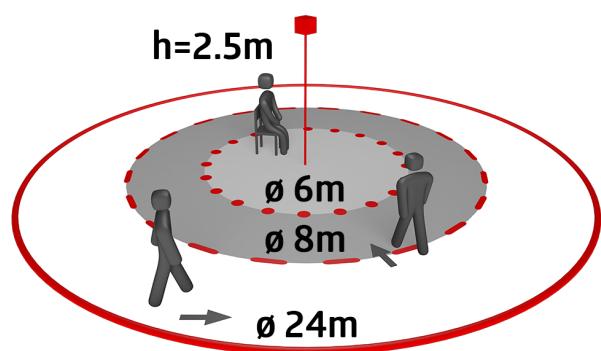
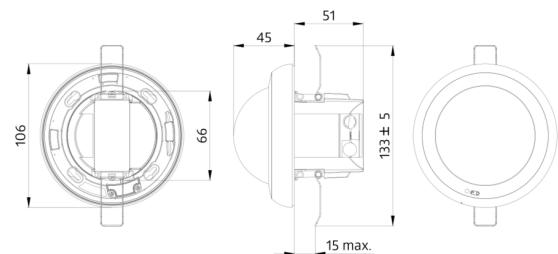
Spannung:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Abmessungen:	$\varnothing 106 \times 95$ mm
Parametrierung:	Casambi-App
Typische Leistungsaufnahme:	0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° oval (Deckenmontage) max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	450 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	2 m / 10 m / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	IP20 / Klasse II
Schutzart/-klasse:	IK04
Stoßfestigkeitsgrad:	-5 °C bis +45 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV-beständig
Gehäuse:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Farbe:	4
Anzahl PIR Sensoren:	
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

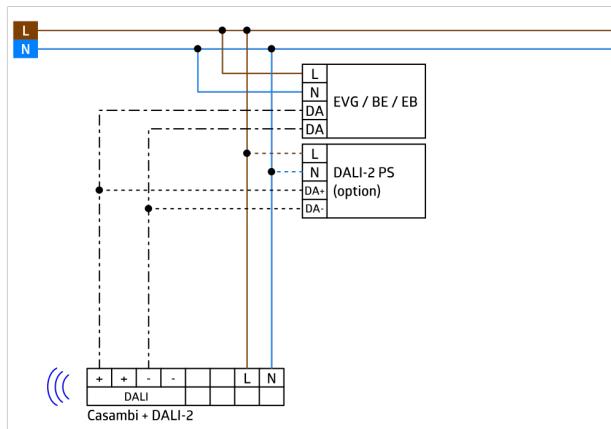
Casambi-fähiger Präsenzmelder
DALI-2-Schnittstelle zur Ansteuerung digital dimmbarer EVG (Broadcast- und Multicastverfahren)
Integrierte Temperaturüberwachung und Kurzschlusserkennung
Ausführung als Singlemaster-Gerät, kabellos vernetzbar
DALI-Ausgangsleistung kann mit Zubehör erhöht werden
Separate 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: 93786

Abmessungen: Ø 110 x 45 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Farbe: anthrazit, ähnlich RAL7016



AP Montageset IP54 PD4N H
Art.No: 93465

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



AP Montageset IP54 PD4N H
Art.No: 93788

Abmessungen: Ø 110 x 45 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Farbe: schwarz, ähnlich RAL9005



AP Montageset IP54 PD4N H
Art.No: 93787

Abmessungen: Ø 110 x 45 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL9016



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. Ø 40 m quer
max. Ø 20 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. Ø 40 m quer
max. Ø 20 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. Ø 40 m quer
max. Ø 20 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. Ø 40 m quer
max. Ø 20 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



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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

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



Aufputzsockel für Wandhalterung

Art.No: 93192

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



Pendelmontageset PD2/3/4 AP

Art.No: 93179

Abmessungen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: weiß, ähnlich RAL9010

Wandhalterung PD2N/4N Typ A

Art.No: 93164

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