



PD2N-CAS DALI-2

Art.Nr. 93476 EAN: 4007529934768

■ Spannung: 230 V AC ±10% 50 Hz

■ Abmessungen: Ø 84 x 85 mm

Parametrierung: Casambi-App

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-CAS DALI-2	weiß	93476

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
AP Montageset IP54 PD2N H	weiß	93454
AP Montageset IP54 PD2N H	schwarz	93783
AP Montageset IP54 PD2N H	verkehrsweiß	93782
AP Montageset IP54 PD2N H	anthrazit	93781
Abdeckring PD2N DE	schwarz	93773
Abdeckring PD2N DE	verkehrsweiß	93772
Abdeckring PD2N DE	anthrazit	93771
Abdeckring PD2N UP	schwarz	93763
Abdeckring PD2N UP	verkehrsweiß	93762
Abdeckring PD2N UP	anthrazit	93761
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 84 x 85 mm Parametrierung: Casambi-App

Typische

Leistungsaufnahme:

0.5 W

horizontal 360° Erfassungsbereich: (Deckenmontage)

> max. Ø 10 m guer max. Ø 6 m frontal

Reichweite: max. Ø 4 m sitzende

Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 78 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 Polycarbonat, UV-Gehäuse: beständig

weiß matt. ähnlich Farbe:

RAL9010

Anzahl PIR Sensoren: 1

Kanal 1

(Lichtsteuerung)

80 mA (garantiert), 125 mA (max.), DALI-Ausgang:

Abschaltmechanismus

Unterstützende Betriebsgeräte: DT0, DT5, DT6, DT7, DT8

Unterstützende

Steuergeräte:

- (Single-Master)

Nachlaufzeit: 1 s - 60 min Helligkeitssollwert: 1 - 4000 Lux Mischlichtmessung

Lichtmessung:

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

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 des PIR-Sensors

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

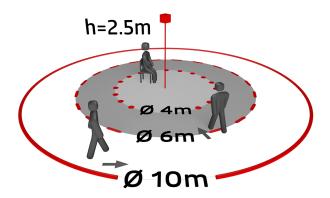
DALI-2 zertifiziertes Produkt

DALI-Ausgangsleistung kann mit Zubehör erhöht werden

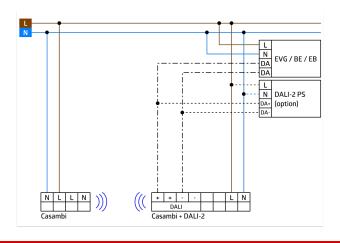
Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine schnelle und sichere Inbetriebnahme

Einsatzbeispiele:

Eingangsbereiche, kleine Büros, Großraumbüros, Klassenräume/Seminarräume



CASAMBI



Zubehör



AP Montageset IP54 PD2N H

Art.No: 93454

Abmessungen: Ø 110 x 65 mm Schutzart/-klasse: IP54 Farbe: weiß. ähnlich RAL9010



AP Montageset IP54 PD2N H

Art.No: 93781

Abmessungen: Ø 110 x 65 mm Schutzart/-klasse: IP54 Farbe: anthrazit, ähnlich RAL7012



Abdeckring PD2N DE

Art.No: 93771

Abmessungen: Ø 82 x 13 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK05 Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



AP Montageset IP54 PD2N H

Art.No: 93783

Abmessungen: Ø 110 x 65 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Farbe: schwarz, ähnlich RAL9005



Abdeckring PD2N DE

Art.No: 93773

Abmessungen: Ø 82 x 13 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK05 Gehäuse: Polycarbonat, UV-

beständig



Abdeckring PD2N UP

Art.No: 93763

Abmessungen: Ø 106 x 20 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK05 Gehäuse: Polycarbonat, UV-

beständig



AP Montageset IP54 PD2N H

Art.No: 93782

Abmessungen: Ø 110 x 65 mm Schutzart/-klasse: IP54 Farbe: verkehrsweiß, ähnlich

RAL9016



Abdeckring PD2N DE

Art.No: 93772

Abmessungen: Ø 82 x 13 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK05 Gehäuse: Polycarbonat, UV-

beständig



Abdeckring PD2N UP

Art.No: 93762

Abmessungen: Ø 106 x 20 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK05 Gehäuse: Polycarbonat, UV-

beständig



Abdeckring PD2N UP

Art.No: 93761

Abmessungen: Ø 106 x 20 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK05

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



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