



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93733

Casambi-fähiger Präsenzmelder

DALI-2-Schnittstelle zur Ansteuerung digital dimmbarer EVG (Broadcast- und Multicastverfahren)

Integrierte Temperaturüberwachung und Kurzschlusserkennung

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-CAS DALI-2	weiß	93473
Linse PD4N, Abdeckring	schwarz	93733

## Technische Daten

Spannung:	230 V AC $\pm$ 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 m <sup>2</sup> / 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:	<b>schwarz matt, ähnlich RAL9005 (93733)</b>
Anzahl PIR Sensoren:	4
<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>	
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

Set : PD4N-CAS DALI-2 + Linse PD4N, Abdeckring schwarz matt, ähnlich RAL9005

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 Berührungsschutzkappe für die Deckeneinbau-Montage

Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich

Zubehör für Wandmontage optional erhältlich

Weiteres Zubehör zur Farbanpassung optional erhältlich



# CASAMBI



## Setartikel

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



### **PD4N-CAS DALI-2**

Art.No: 93473

Spannung: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz

Abmessungen:  $\varnothing$  106 x 95 mm

Parametrierung: Casambi-App

### **Linse PD4N, Abdeckring**

Art.No: 93733

Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)

Reichweite: max.  $\varnothing$  24 m quer

max.  $\varnothing$  8 m frontal

max.  $\varnothing$  6.4 m sitzende Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe