

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

## PD2N-CAS Set

### 93477-93761-92199

CASAMBI-fähiger PIR-Präsenzmelder mit 360°  
Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m<sup>2</sup>)

#### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-CAS	weiß	93477
Abdeckring PD2N UP	anthrazit	93761
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

## Technische Daten

Spannung:	230 V AC ±10% 50 Hz
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Parametrierung:	Casambi-App
Typische Leistungsaufnahme:	0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Umgebungstemperatur:	-5 °C bis +45 °C <b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b> <b>anthrazit matt, ähnlich RAL7016 (93761)</b>
Gehäuse:	
Farbe:	
Anzahl PIR Sensoren:	1 <b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>
Nachlaufzeit:	1 s – 60 min
Helligkeitssollwert:	1 – 4000 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

## Produktinformationen

Set : PD2N-CAS + Abdeckring PD2N UP anthrazit matt, ähnlich RAL7016 + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

Casambi-fähiger Präsenzmelder

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 Berührungsschutzkappe für die Deckeneinbau-Montage

Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich

Zubehör für Wandmontage optional erhältlich

Weiteres Zubehör zur Farbanpassung optional erhältlich

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



# CASAMBI



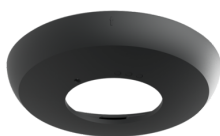
## Setartikel

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



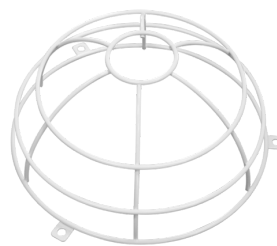
**PD2N-CAS**  
Art.No: 93477

Spannung: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Abmessungen:  $\varnothing$  84 x 85 mm  
Parametrierung: Casambi-App



**Abdeckring PD2N UP**  
Art.No: 93761

Abmessungen:  $\varnothing$  106 x 20 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK05  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



**Ballschutzkorb BSK ( $\varnothing$  200 x 90 mm)**  
Art.No: 92199

Abmessungen:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK09  
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb