

BL2-DE

Art.Nr. 93317 EAN: 4007529933174

230V PIR-Bewegungsmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø8m Reichweite (50 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BL2-DE	weiß	93317

Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore
- Treppenhäuser
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
IR-BL	-	93055
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
Montageset BL2-AP	weiß	93256
Montageset BL2-UP	weiß	93251
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V
Abmessungen:	Ø 80 x 63 mm
Typische Leistungsaufnahme:	0.3 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 8 m quer max. Ø 4.8 m frontal max. Ø 3.2 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	50 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP23 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß
Anschlüsse und Kabel:	0.5 – 1.5 mm² für eindrähtige Leiter
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	15 s – 60 min
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux

Produktinformationen

Decken-Bewegungsmelder für Innenanwendungen mit 360° Erfassungsbereich

Zum Einbau in abgehängte Decken

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

Grundfunktionen für kosteneffektive Anwendungen

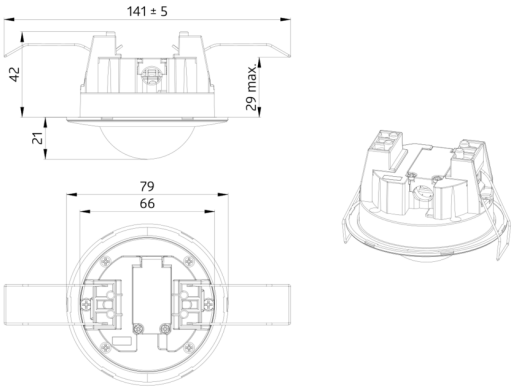
Mit Werkseinstellung für direkte Inbetriebnahme

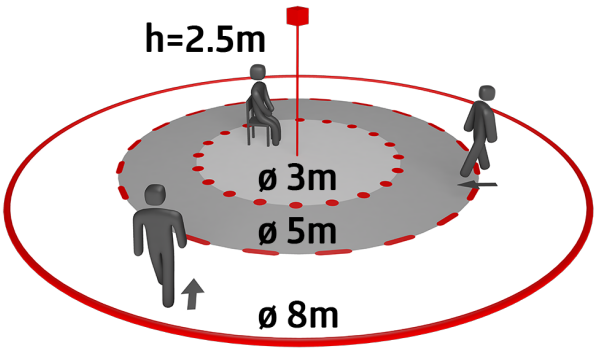
Hochleistungsrelais ausgelegt für 100.000 Schaltzyklen bei hoher Last, bei geringer Last mehrere Millionen Schaltzyklen möglich

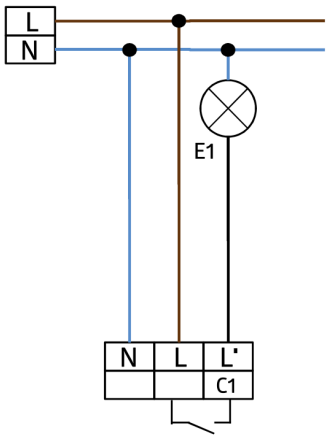
Zubehör für Aufputz- und Unterputzmontage optional erhältlich

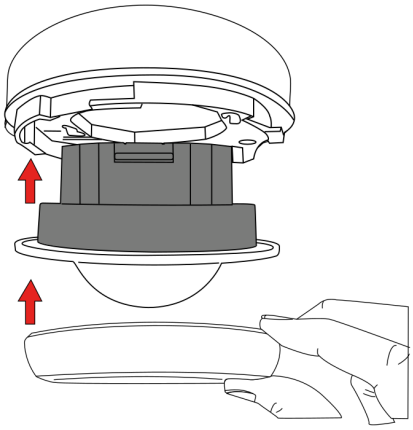
Werkseinstellung: Erfassungsempfindlichkeit High, Nachlaufzeit 3 min, Einschaltschwelle 500 Lux

Einsatzbeispiele:
Flure/Korridore, Treppenhäuser, Toiletten, Abstell-/Technikräume


141 ± 5
42
29 max.
21
79
66


h=2.5m
ø 3m
ø 5m
ø 8m


L
N
E1
N
L
L'
C1



Zubehör



RC-Loeschglied
Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-RC-Loeschglied
Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC ±10%
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



IR-BL
Art.No: 93055

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm
Farbe: schwarz
Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



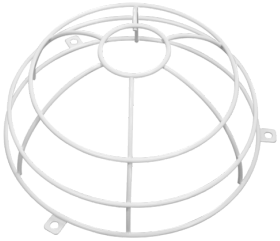
Montageset BL2-AP
Art.No: 93256

Abmessungen: Ø 109 x 50 mm
Schutzart/-klasse: IP23
Farbe: weiß



Montageset BL2-UP
Art.No: 93251

Abmessungen: Ø 104 x 19 mm
Farbe: weiß



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.No: 92199

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