B.E.G. LUXOMAT®



LC-plus 280

Art.Nr. 91048 EAN: 4007529910489

230V PIR-Außenbewegungsmelder mit 280° Erfassung und bis zu r=16m Reichweite (620 m²), fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
LC-plus 280	Edelstahl-Optik	91048

Anwendungsbereiche

- Außenbereiche (Einfahrten/Zuwege)
- Parkplätze
- Tiefgaragen
- Hochregallager

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-LC-plus	-	92095
IR-LC-Mini	-	92093
Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)	weiß	92467
Masthalterung mit Wetterschutz	Edelstahl	93220
Wandhalterung mit Wetterschutz	weiß	93222
Wandhalterung mit Wetterschutz	anthrazit	93221
Abdecklamellen LC-plus 280		32698

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	110 x 68 x 78 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.24 W
Erfassungsbereich:	horizontal 280° (Wandmontage)
Reichweite:	max. 16 m quer max. 9 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	620 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 3 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK02
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	Edelstahl-Optik matt, ähnlich RAL9006
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	2000 W, cos φ = 1 1000 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	15 s – 16 min, Impuls
Einschaltschwelle:	2 – 500 Lux

Produktinformationen

Bewegungsmelder mit auch nach unten gerichteter Erfassung für lückenlose Überwachung

Beweglicher Kugelkopf

Schaltung im Nulldurchgang

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

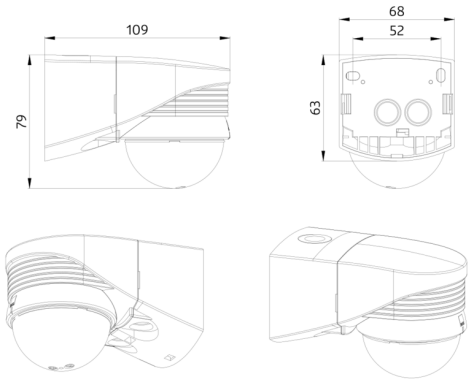
Einfache Montage durch Stecksockel

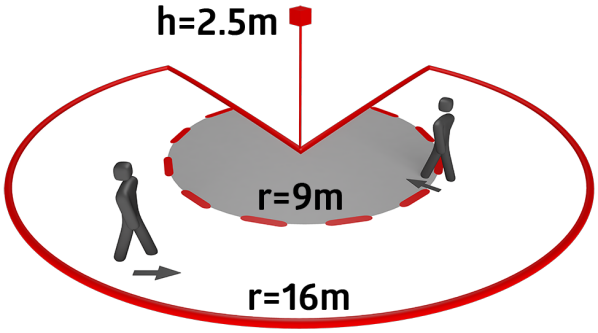
Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden

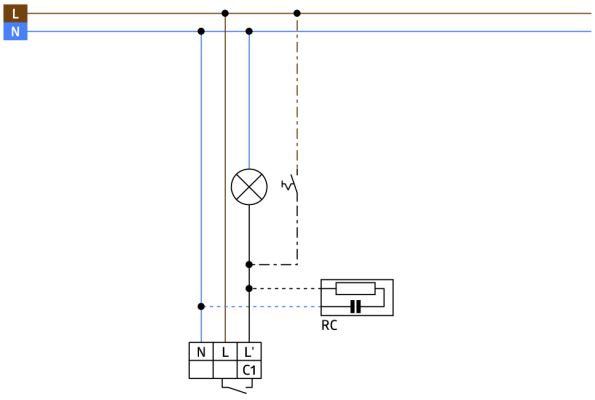
Spezialsockel für Außeneckmontage inklusive!

Werkseinstellung 3 min und 20 Lux

Einsatzbeispiele:
Außenbereiche (Einfahrten/Zuwege), Parkplätze, Tiefgaragen, Hochregallager


109
79
68
52
63


h=2.5m
r=9m
r=16m


L
N
RC
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



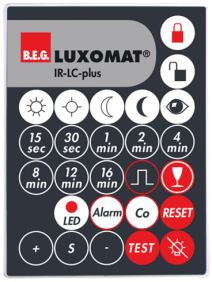
Mini-RC-Loeschglied
Art.No: 10882

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



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



IR-LC-plus
Art.No: 92095

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
Farbe: -



IR-LC-Mini
Art.No: 92093

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm
Farbe: -



Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)
Art.No: 92467

Abmessungen: Ø 164 x 143 mm
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



Masthalterung mit Wetterschutz
Art.No: 93220

Abmessungen: 188 x 98 x 134 mm
Gehäuse: Edelstahl, rostfrei
Farbe: Edelstahl



Wandhalterung mit Wetterschutz
Art.No: 93222

Abmessungen: 188 x 98 x 134 mm
Farbe: weiß



Wandhalterung mit Wetterschutz
Art.No: 93221

Abmessungen: 188 x 98 x 134 mm
Farbe: anthrazit



Abdecklamellen LC-plus 280
Art.No: 32698

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: transparent