

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## LC-plus 280 Sensorkopf

Art.Nr. 91049 EAN: 4007529910496

Bewegungsmelder mit auch nach unten gerichteter Erfassung für lückenlose Überwachung

Beweglicher Kugelkopf

Schaltung im Nulldurchgang

### Anwendungsbereiche

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

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
LC-plus 280 Sensorkopf	Edelstahl-Optik	91049

### 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:	Ø 65 x 60 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 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 3 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK02
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	Edelstahl-Optik matt, ähnlich RAL9006

### Kanal 1 (Lichtsteuerung)

	2000 W, $\cos \varphi = 1$
Schaltleistung:	1000 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 400 W LED
Kontaktart:	1x $\mu$ -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

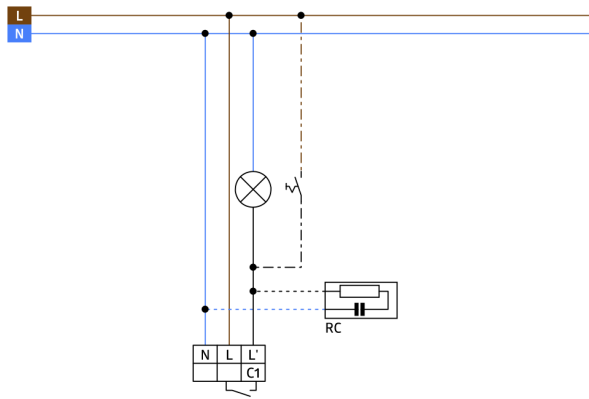
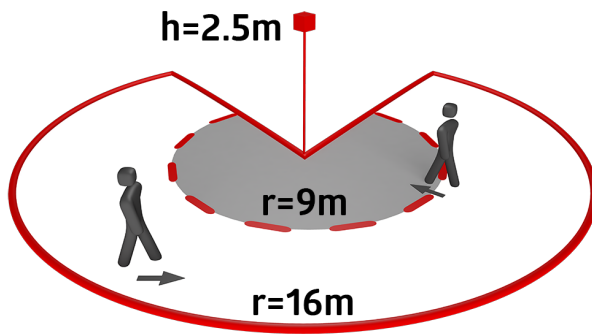
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt werden

Werkseinstellung 3 min und 20 Lux

### Einsatzbeispiele:

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



## Zubehör



### RC-Loeschglied

Art.No: 10880

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



### Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC  $\pm 10\%$   
 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: -



### Ballenschutzkorb 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

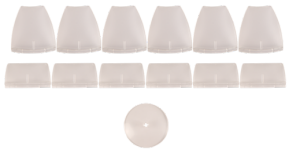
Abmessungen: 188 x 98 x 134 mm  
 Farbe: weiß



### 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