

Montage- und Bedienungsanleitung - Strahler mit LED-Technik

1. Produktinformationen

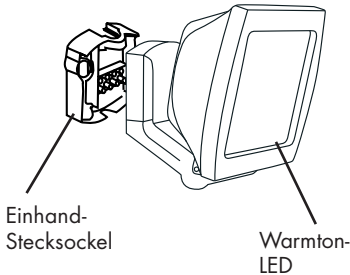
- Strahler mit LED-Technik
- Geeignet für die Montage im Freien
- Stabiles Gehäuse aus Aluminium-Druckguß mit korrosionsbeständigen Edelstahlschrauben, Halterung aus UV-beständigem Polycarbonat
- Sie haben sich für ein hochwertiges Qualitätsprodukt entschieden, das mit größter Sorgfalt produziert und geprüft wurde. Sollten dennoch bis zu zwei Einzel-LEDs ausfallen, ist die Höhe des angegebenen Lichtstroms trotzdem gewährleistet, so dass sich hieraus kein Gewährleistungsanspruch ergibt.

2. Warnhinweise

! Das Strahlergehäuse erwärmt sich während des Betriebes. Die Ausrichtung des LED-Kopfes nur durchführen, wenn dieser abgekühlt ist.

! Nicht aus kurzer Distanz oder über einen längeren Zeitraum in die LED-Leuchte blicken. Dies kann zu einer Schädigung der Netzhaut führen.

3. Funktion



Die LED-Strahler LUXOMAT® FL3 LED sind für die Montage im Freien geeignet. Sie besitzen ein stabiles, wasser- und staubgeschütztes Gehäuse aus Aluminium-Druckguß mit korrosionsbeständigen Edelstahlschrauben.

Die Einsatzmöglichkeiten sind vielseitig, z.B. zur Beleuchtung von Innenräumen, an Parkplätzen, Rasenflächen, in Einkaufszentren, Tunneln usw.

4. Montagevorbereitung

Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur von Elektrofachkräften oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft entsprechend den elektrotechnischen Regeln vorgenommen werden. Vor Montage Leitung spannungsfrei schalten!

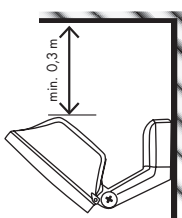
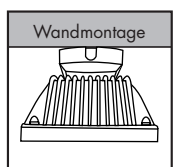
Vor der Montage unbedingt auf folgende Punkte achten:

- Das Gerät ist nur zur festen Montage geeignet.
- Der Abstand zwischen Strahler und beleuchteter Fläche muß mindestens 0,3 m betragen.
- Die Installation ist nach den geltenden VDE - Vorschriften durch zu führen.
- Falls das Schutzglas z.B. durch unsachgemäße Behandlung Risse aufweist, muß es sofort ausgewechselt werden, um Schäden am LED-Strahler zu vermeiden.

! Achtung: Keine Wartungsarbeiten am Strahlerkopf ausführen.

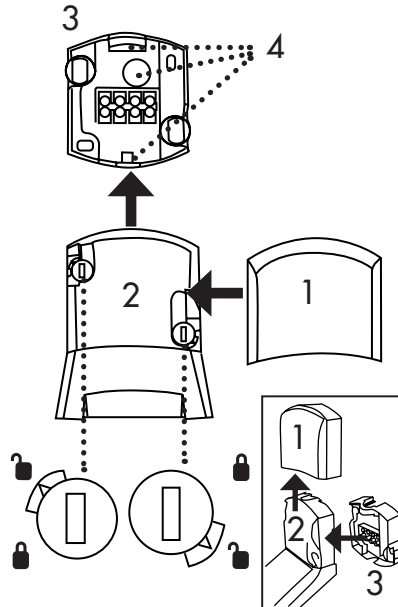
5. Montage

Netzspannung freischalten!
Festlegung des Montageortes

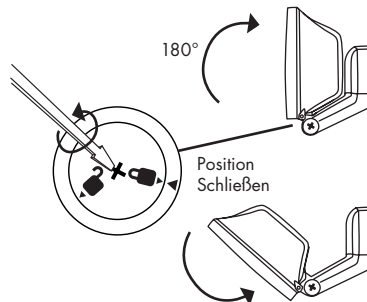


1. Kappe abnehmen
2. Bajonett-Verriegelung öffnen
3. Anschlusssockel lagerichtig montieren
4. Leitungszuführungen

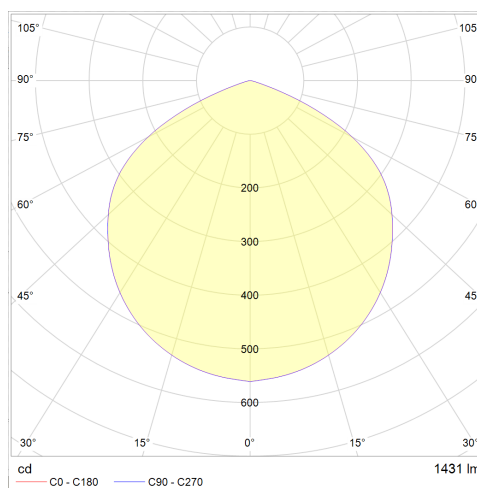
Hinweis:
Wand- und Deckenmontage möglich



6. Rotationsmöglichkeiten LED-Strahlerkopf

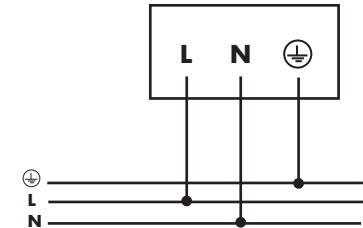


7. Lichtverteilungskurve

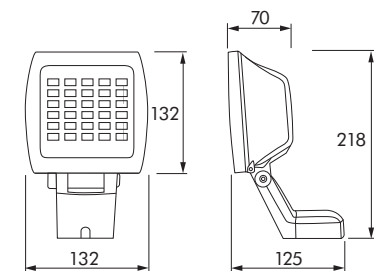


8. Schaltbilder

Die Installation ist nach den geltenden VDE - Vorschriften durch zu führen.



9. Abmessungen (mm)



10. Technische Daten

Netzspannung: 230 V ~ ±10 %
Gesamtleistungsaufnahme: 14 W
Lichtstrom: 1050 lm
Energieeffizienzklasse: A
Lichtfarbe: Neutralweiß (die Lichtfarbe kann bei Strahlern gleicher Bauart leicht variieren)
Schutzart/-klasse: IP44 / I / CE
Abmessungen: L 132 x B 125 x H 218 mm
Umgebungstemperatur: -25°C bis +50°C
Material: Gehäuse Strahler aus Aluminium-Druckguss
Montageart: Wand- oder Deckenmontage

CE Konformitätserklärung: Das Produkt erfüllt die Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC und die EMV-Richtlinie 2004/108/EC.

11. Artikel / Art.-Nr.

Typ	Farbe	Art.-Nr.
FL3 LED	weiß	924 721 200
FL3 LED	schwarz	924 721 201

Zusätzlicher Hinweis:
Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

B.E.G. Vertrieb Schweiz:

Swisslux AG
 Industriestrasse 8
 CH-8618 Oetwil am See
 Tel: 043 844 80 80
 Fax: 043 844 80 81
 Technik-Hotline: 043 844 80 77
 E-Mail: info@swisslux.ch
 Internet: http://www.swisslux.ch