# Sirius-R32N-4-MS

LED-Leuchte mit Bewegungsmelder und Notlicht

E-Nr: 941 413 609

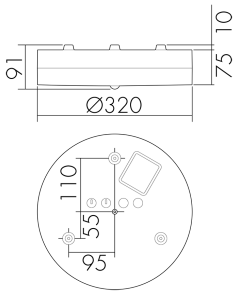
## Produktbeschreibung

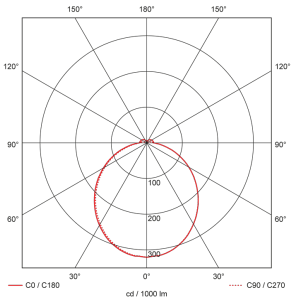
- Stromsparende, langlebige LED-Technik
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien
- LED Decken- und Wandanbauleuchte, rund
- Hochempfindliche und störfeste Passiv-Infrarot-Anwesenheitserfassung, klare Bereichs-Eingrenzung dank Abdeckclip
- Zeitloses Design aus weiss-mattem / grauem Polycarbonat
- Sofort Betriebsbereit dank Werksprogramm
- Notlicht mit Leuchtdauer > 1 h, inkl. Selbsttest



**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

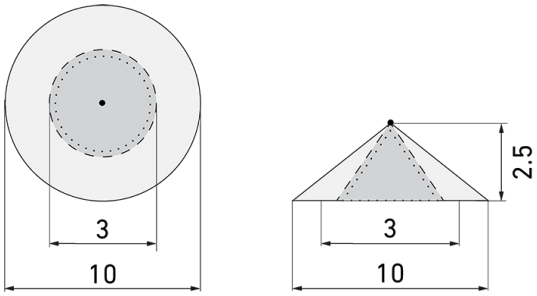
# Illustrationen




Abmessungen in mm

# Erfassungsschemas




Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ..... Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - - Rechweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- —— Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

# Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Montageeigenschaften** | |
| Montagehöhe empfohlen [m] | 2.5 - 3 |
| Montagehöhe minimum [m] | 2 |
| Montagekategorie | Decken-Anbau Nass |
| **Material und Bauform** | |
| Farbe | Grau |
| UV-Beständig | ja |
| **Lichttechnik** | |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| Farbwiedergabe-Index (CRI) | > 85 |
| Leuchtmittel | LED |
| Lichtanteil direkt-indirekt | 92 % / 8 % |



**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

| | |
|---|---|
| Lichtausbeute [lm/W] | 132 |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom ab Diffusor [lm] | 1700 |
| **Elektrotechnische Eigenschaften** | |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Netzfrequenz [Hz] | 50 - 60 |
| Spannungsart | AC |
| Spannungsversorgung [V] | 230 V |
| Maximale Leistungsaufnahme [W] | 15 W |
| **Sensoreigenschaften** | |
| Erfassungswinkel [°] | 360 |
| **Funktionseigenschaften** | |
| Fernbedienbar | IR-RC (Folie IR-PD 1C), IR-PD Mini |
| Steuerung | Bewegungsmelder |
| **Funktionseigenschaften [Ausgang]** | |
| Ansprechhelligkeit [lx] | 5 - 2000 |
| Impulsfunktion | ja (einstellbare Pausenzeit) |
| max. Einschaltstrom | max. 30 EVG, 800 A (max. 200 µs) |
| max. Nachlaufzeit | 30 min |
| max. Schaltleistung | 2300 W (cos ϕ=1) |
| min. Nachlaufzeit | 15 s |
| **Notlicht** | |
| Geeignet für Notlicht | ja |
| Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm] | 100 |
| Notlicht | 1h Notlichtbetrieb mit integriertem Akku |
| **Lieferumfang** | |
| Betriebsgerät | LED, ja |
| Bewegungsmelder | ja |
| Leuchtmittel | ja |
| Lichtsensor | ja |
| **Deklarationen** | |
| Betriebstemperatur [°C] | 0 °C bis +35 °C |
| Schutzart [IP] | IP54 |
| Schutzklasse | II |
| Energieeffizienzklasse Leuchte/System | D |
| Energieeffizienzklasse Leuchtmittel | B |

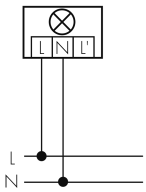


**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

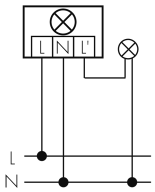
| | |
|---|---|
| Garantie Akku [J] | 2 |
| Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h] | 50000 |

## Schaltbilder

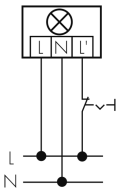
**Normalbetrieb**



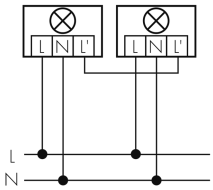

**Normalbetrieb mit externer Leuchte**




**Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter**




**Parallelbetrieb**




## Zubehör

**IR-RC**
IR-Fernbedienung
E-Nr: 535 949 005

**BLE-IR-Adapter**
IR-Adapter für Smartphones
E-Nr: 535 990 705

**B.E.G. One (Swisslux) App**
App zur Programmierung von B.E.G. Produkten
Art-Nr: 169381



**Swisslux AG**
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST