

Norma-LK120-3-B

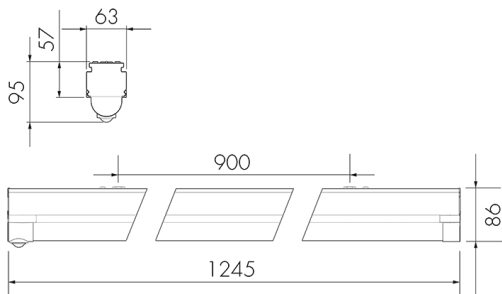
Intelligente Leuchte TRIVALITE mit
Präsenzmelder
Art-Nr: 170514



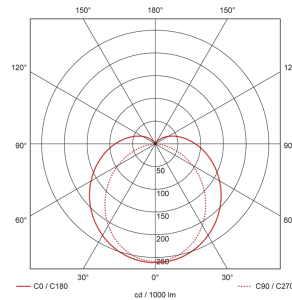
Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Stromsparende, langlebige LED-Technik
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien
- Klare Bereichs-Eingrenzung dank Abdeckclip
- Hochempfindliche und störteste Passiv-Infrarot-Anwesenheitserfassung
- Dimmt oder schaltet automatisch in Abhängigkeit von Präsenz und Tageslicht
- 2 Eingänge zur Übersteuerung mit Tastern, Zeitschaltuhren oder Bewegungsmeldern
- Schwarm- Funktionalität
- Zeitloses Design
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- DC-Erkennung mit automatischem Aufruf von Notlicht-Steuerprogramm
- Intelligente Leuchte für Profilmontage

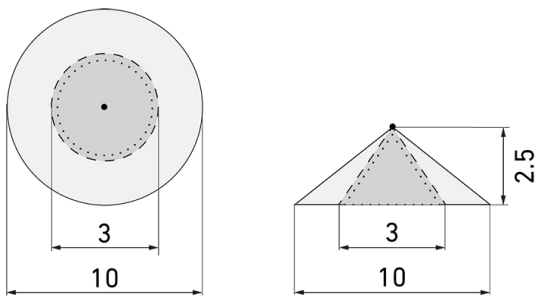
Illustrationen



Abmessungen in mm



Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

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

Technische Daten

Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| Farbwiedergabe-Index (CRI) | > 80 |
| Leuchtmittel | LED |
| Lichtanteil direkt-indirekt | 87 % / 13 % |
| Lichtausbeute [lm/W] | 132 |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom ab Diffusor [lm] | 3400 |

Montageeigenschaften

| | |
|---------------------------|--------------|
| Montagekategorie | Decken-Anbau |
| Montagehöhe empfohlen [m] | 2.5 - 3 |
| Anschlussart | Steckklemme |

Material und Bauform

| | |
|-----------------------|-------|
| Breite [mm] | 63 |
| Höhe/Tiefe Total [mm] | 95 |
| Länge [mm] | 1245 |
| Schutzart [IP] | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Prüfzeichen | CE |
| Farbe | Weiss |

Elektrotechnische Eigenschaften

| | |
|------------------------------------|---------|
| Spannungsversorgung [V] | 230 V |
| Spannungsart | AC |
| Netzfrequenz [Hz] | 50 - 60 |
| Maximale Länge Datendraht «D» [km] | 1 |
| Maximale Leistungsaufnahme [W] | 24 W |

Sensoreigenschaften

| | |
|--|-----|
| Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m] | 5 |
| Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m] | 1.5 |
| Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m] | 1.5 |
| Erfassungswinkel [°] | 360 |

Funktionseigenschaften

| | |
|------------------------------------|--|
| Werksprogramm | ja |
| Fernbedienbar | Fernbedienbar über IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), mit Swisslux App (iOS, Android) |
| Steuerung | TRIVALITE |
| Geeignet für drahtlose Übertragung | ja |

Physische Ausgänge

| | |
|------------------------|----------|
| Konstantlichtregelung | ja |
| Orientierungslicht | ja |
| Ansprechelligkeit [lx] | 1 - 1000 |

Ausgang [1]

| | |
|---------------|--------------------|
| Steuerausgang | Kommunikation IL-C |
| Halbautomatik | ja |

Funktionseigenschaften [Eingang]

| | |
|---------------|----|
| Slaveeingang | ja |
| Tastereingang | ja |

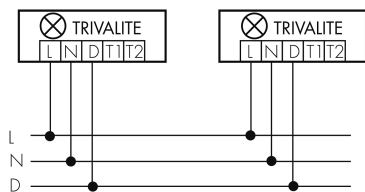
Funktionseigenschaften [Eingang 2]

| | |
|--------------|----|
| Slaveeingang | ja |
|--------------|----|

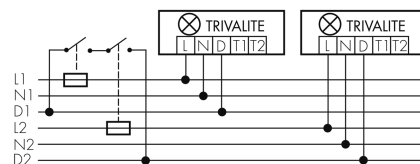
| | |
|--|--------------|
| Tastereingang | ja |
| Deklarationen | |
| Energieeffizienzklasse Leuchte/System | C |
| Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h] | 50000 |
| Notlicht | |
| Geeignet für Notlicht | ja |
| Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm] | 320 |
| Notlicht | mit 230 V DC |
| Lieferumfang | |
| Abhängung mitgeliefert | nein |
| Betriebsgerät | LED, ja |
| Bewegungsmelder | ja |
| Leuchtmittel | ja |
| Lichtsensord | ja |

Schaltbilder

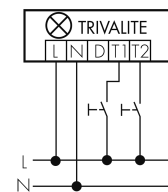
Draht Gruppen/System-Betrieb



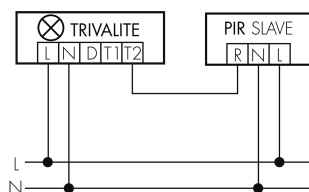
Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



Normalbetrieb mit externem Taster



Master-Slave-Betrieb



Zubehör



IR-Connect

Bluetooth-IR Schnittstelle TRIVALITE

E-Nr: 941 933 999