



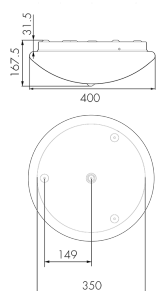
Ara-R40-4-BS

Intelligente Leuchte TRIVALITE mit
Präsenzmelder und Notlicht
E-Nr: 941 000 529

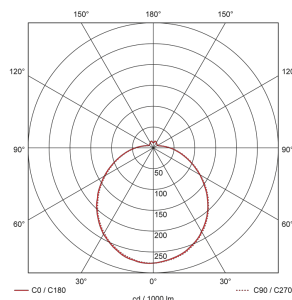
Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Stromsparende, langlebige LED-Technik
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien
- Intelligente Deckenaufbauleuchte, rund
- Klare Bereichs-Eingrenzung dank Abdeckclip
- Hochempfindliche und störteste Passiv-Infrarot-Anwesenheitserfassung
- Dimmt oder schaltet automatisch in Abhängigkeit von Präsenz und Tageslicht
- Einfache Funk oder 1-Draht-Erweiterung zu intelligentem, vorkonfiguriertem Leuchten-Netzwerk
- 2 Eingänge zur Übersteuerung mit Tastern, Zeitschaltuhren oder Bewegungsmeldern
- Schwarm- Funktionalität
- Robustes Design
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- Notlicht mit Leuchtdauer > 1 h, inkl. Selbsttest

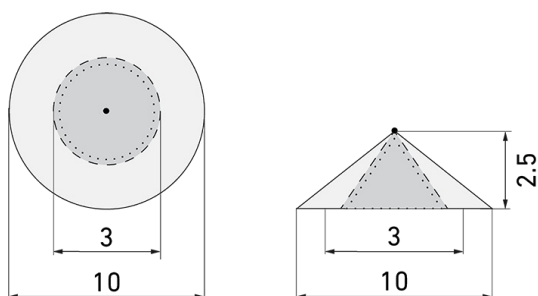
Illustrationen



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

Montageeigenschaften

Montagehöhe empfohlen [m]	2.5 - 3
Montagehöhe minimum [m]	2
Montagekategorie	Decken-Anbau

Material und Bauform

Farbe	Weiss
UV-Beständig	ja

Lichttechnik

Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
Leuchtmittel	LED
Lichtanteil direkt-indirekt	87 % / 13 %

Lichtausbeute [lm/W]	132
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom ab Diffusor [lm]	2600

Elektrotechnische Eigenschaften

Anschlussart	Steckklemme
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung [V]	230 V
Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
Maximale Leistungsaufnahme [W]	22 W

Sensoreigenschaften

Erfassungswinkel [°]	360
----------------------	-----

Funktionseigenschaften

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

Funktionseigenschaften [Ausgang]

Ansprechhelligkeit [lx]	1 - 1000
Halbautomatik	ja
Orientierungslicht	ja
Steuerausgang	Kommunikation IL-C

Funktionseigenschaften [Eingang]

Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja

Funktionseigenschaften [Eingang 2]

Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja

Notlicht

Geeignet für Notlicht	ja
Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm]	170
Notlicht	1h Notlichtbetrieb mit integriertem Akku

Lieferumfang

Betriebsgerät	LED, ja
Bewegungsmelder	ja
Leuchtmittel	ja
Lichtsensoren	ja

Deklarationen

Betriebstemperatur [°C] 0 °C bis +35 °C

Schutzart [IP] IP20

Schutzklasse I

Energieeffizienzklasse Leuchte/System D

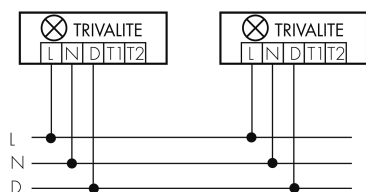
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel C

Garantie Akku [J] 2

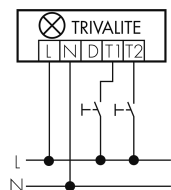
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h] 50000

Schaltbilder

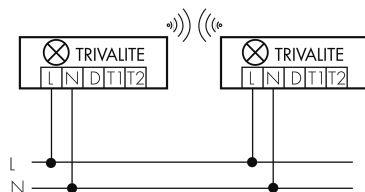
Draht Gruppen/System-Betrieb



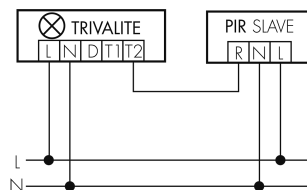
Normalbetrieb mit externem Taster



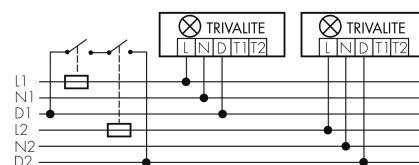
Funk Gruppen/System-Betrieb



Master-Slave-Betrieb



Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



Zubehör



IR-Connect

Bluetooth-IR Schnittstelle TRIVALITE

E-Nr: 941 933 999