



# **Datenblatt**



Norma-L120-4-BS

Intelligente Leuchte TRIVALITE mit Präsenzmelder und Notlicht

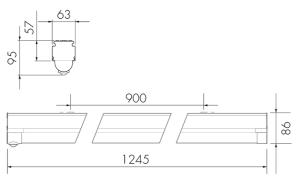
E-Nr: 941 300 989

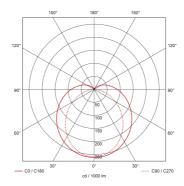
### Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Stromsparende, langlebige LED-Technik
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien
- Intelligente Aufbauleuchte, linear
- Klare Bereichs-Eingrenzung dank Abdeckclip
- Hochempfindliche und störfeste 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
- Zeitloses Design
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- Notlicht mit Leuchtdauer > 1 h, inkl. Selbsttest

Druckdatum: 08.05.2023 08:31

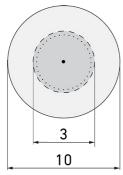
### Illustrationen

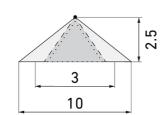




Abmessungen in mm

## 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 Norma-L120-4-BS

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5 - 3
Montagehöhe minimum [m]	2
Montagekategorie	Decken-Anbau
Material und Bauform	
Farbe	Weiss
Lichttechnik	
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 80
Leuchtmittel	LED

Datenblatt Norma-L120-4-BS

Seite 2 / 4

Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See Tel.: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81 Technik-Hotline: +41 43 844 80 77 info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch Druckdatum: 08.05.2023 08:31

Swisslux AG

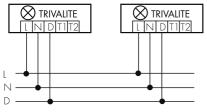
Lichtanteil direkt-indirekt	87%/13%
Lichtausbeute [lm/W]	132
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom (ab Diffusor) [lm]	3400
Elektrotechnische Eigenschaften	
Anschlussart	Steckklemme
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung	230 V
Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
Maximale Leistungsaufnahme [W]	26
Sensoreigenschaften	
Erfassungswinkel [°]	360
Funktionseigenschaften	
Fernbedienbar (IR)	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]	270
Notlicht	1h Notlichtbetrieb mit integriertem Akku
Lieferumfang	
Abhängung mitgeliefert	nein
Mit Betriebsgerät	LED, ja
Bewegungsmelder	ja
Leuchtmittel	ja

Datenblatt Norma-L120-4-BS Seite 3 / 4 Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel.: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Technik-Hotline: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

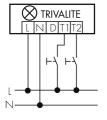
Lichtsensor	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	0 °C -+35 °C
Schutzart [IP]	20
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse Leuchte/System	D
Garantie Akku [J]	2
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000

#### Schaltbilder

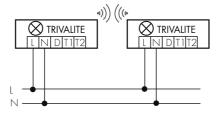
#### Draht Gruppen/System-Betrieb



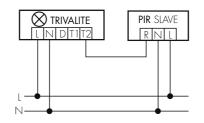
Normalbetrieb mit externem Taster



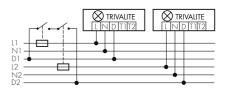
#### Funk Gruppen/System-Betrieb



Master-Slave-Betrieb



# Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



### Zubehör Norma-L120-4-BS



IR-Connect lieferbar Bluetooth-IR Schnittstelle TRIVALITE E-Nr: 941 933 999



Norma-PM lieferbar Pendelmontageset zu Leuchtentyp TRIVALITE Norma E-Nr: 941 900 069



Norma-MS nicht mehr lieferbar
Ersatz Montagescheiben zu Leuchtentyp
TRIVALITE Norma
Art-Nr.: 163489

Datenblatt Norma-L120-4-BS Seite 4 / 4