

## Data Sheet

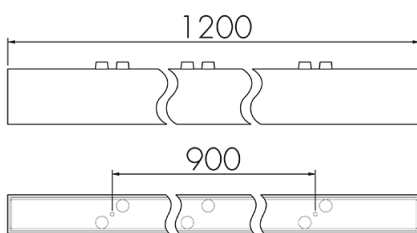
Cetus-L120-3-A  
 Intelligente Leuchte  
 TRIVALITE  
 E-No: 941 404 249



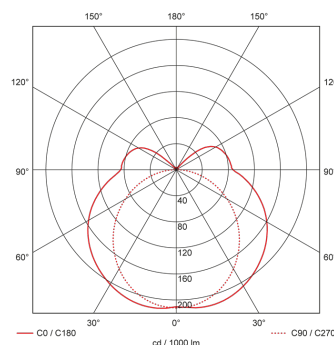
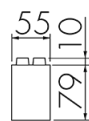
### Product description

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Intelligente Decken-Pendelleuchte, rund
- Licht löscht automatisch bei fehlender Bewegung bzw. ausreichender Helligkeit
- Zeitloses Design aus weiss-mattem Acrylglas
- Zeitloses Design
- Robustes Design
- Optionale Fernbedienung für das Anpassen der Steuerprogramme
- DC-Erkennung für Notlichtanlagen mit 230V-DC
- Zur Kommunikation zwischen Infrarot und Bluetooth Komponenten
- Immediatamente pronta all'utilizzo grazie ai programmi di comando preconfigurati
- Identification DC avec appel automatique du programme de commande d'éclairage de secours

### Illustrations



Dimensions in mm



### Technical specifications Cetus-L120-3-A

#### Montageeigenschaften

Montagekategorie: Decken-Anbau

#### Material und Bauform

Data Sheet Cetus-L120-3-A

Page 1 / 3

Printing date: 01.02.2023 14:34

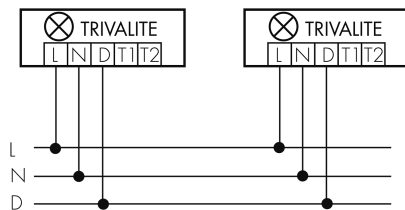
Swisslux AG  
 Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See  
 Tel: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81  
 Technical Hotline: +41 43 844 80 77  
 info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

Farbe	Weiss
UV-Beständig	ja
<b>Lichttechnik</b>	
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
Leuchtmittel	LED
Lichtanteil direkt-indirekt	82 % / 18 %
Lichtausbeute [lm/W]	84
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom ab Diffusor [lm]	1700
<b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>	
Anschlussart	Schraubklemme
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung [V]	230 V
Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
Maximale Leistungsaufnahme [W]	26 W
<b>Funktionseigenschaften</b>	
Fernbedienbar	Fernbedienbar über IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), mit Swisslux App (iOS, Android)
Steuerung	TRIVALITE
Geeignet für drahtlose Übertragung	ja
<b>Funktionseigenschaften [Ausgang]</b>	
Ansprechelligkeit [lx]	1 - 1000
Halbautomatik	ja
Orientierungslicht	ja
Steuerausgang	Kommunikation IL-C
<b>Funktionseigenschaften [Eingang]</b>	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
<b>Funktionseigenschaften [Eingang 2]</b>	
Slaveeingang	ja
Tastereingang	ja
<b>Notlicht</b>	
Geeignet für Notlicht	ja
Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm]	200
Notlicht	mit 230 V DC
<b>Lieferumfang</b>	

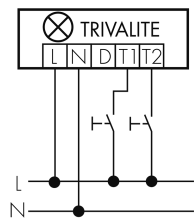
Betriebsgerät	LED, ja
Leuchtmittel	ja
<b>Deklarationen</b>	
Schutzart [IP]	IP30
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse Leuchte/System	G
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel	C
Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000

## Schemi

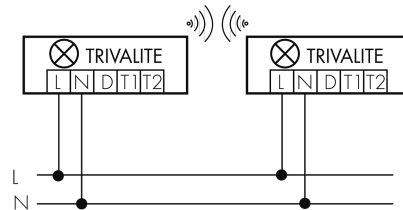
### Draht Gruppen/System-Betrieb



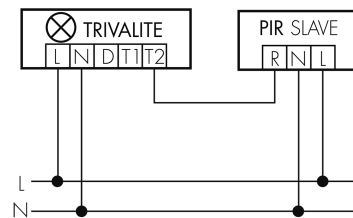
### Normalbetrieb mit externem Taster



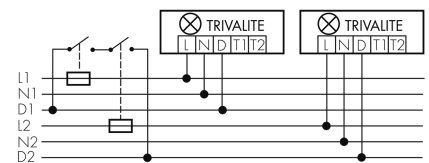
### Funk Gruppen/System-Betrieb



### Master-Slave-Betrieb



### Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



## Accessories Cetus-L120-3-A



**IR-RC** lieferbar  
 IR-Fernbedienung  
 E-No: 535 949 005



**EBG-Cetus-L120** lieferbar  
 Einbetoniergehäuse  
 E-No: 941 490 019



**IR-Connect** lieferbar  
 Bluetooth-IR Schnittstelle TRIVALITE  
 E-No: 941 933 999