

## Cetus-L120-4-AS

Intelligente Leuchte TRIVALITE mit  
Notlicht

E-Nr: 941 405 649

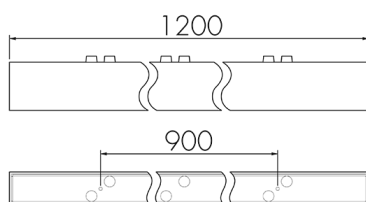
nicht mehr lieferbar



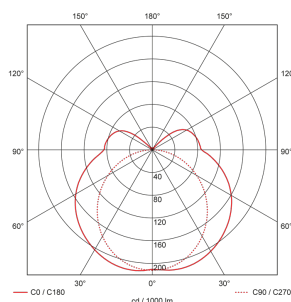
## Produktbeschreibung

- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Hochwertige Verarbeitung und Materialien, Swiss-Made
- Intelligente Decken- und Wandanbauleuchte, linear
- Dimmt oder schaltet automatisch in Abhängigkeit von 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 aus weiss-mattem Acrylglas
- Optionale Fernbedienung für das Anpassen der Steuerprogramme
- Sofort betriebsbereit dank vorkonfigurierten Steuerprogrammen
- DC-Erkennung mit automatischem Aufruf von Notlicht-Steuerprogramm
- Notlicht mit Leuchtdauer > 1 h, inkl. Selbsttest

## Illustrationen



Abmessungen in mm



## Technische Daten

<b>Lichttechnik</b>	
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabe-Index (CRI)	> 85
Leuchtmittel	LED
Lichtanteil direkt-indirekt	82 % / 18 %
Lichtausbeute [lm/W]	84
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom ab Diffusor [lm]	1700
<b>Montageeigenschaften</b>	
Montagekategorie	Decken-Anbau
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Wandmontage	ja
Anschlussart	Schraubklemme
<b>Material und Bauform</b>	
Breite [mm]	55
Höhe/Tiefe Total [mm]	89
Länge [mm]	1200
Schutzart [IP]	IP30
Betriebstemperatur [°C]	0 °C bis +35 °C
Schutzklasse	I
Prüfzeichen	CE
Oberflächenschutz Gehäuse	Verzinkt
UV-Beständig	ja
Farbe	Weiss
<b>Elektrotechnische Eigenschaften</b>	
Spannungsversorgung [V]	230 V
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Maximale Länge Datendraht «D» [km]	1
Maximale Leistungsaufnahme [W]	27 W
<b>Funktionseigenschaften</b>	
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
--------------------	----

Ansprechhelligkeit [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	G
---------------------------------------	---

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel	C
-------------------------------------	---

Garantie Akku [J]	2
-------------------	---

Lebensdauer L70B10 bei 25°C [h]	50000
---------------------------------	-------

**Notlicht**

Geeignet für Notlicht	ja
-----------------------	----

Lichtstrom bei Notlicht ab Diffusor [lm]	100
--	-----

Notlicht	1h Notlichtbetrieb mit integriertem Akku
----------	--

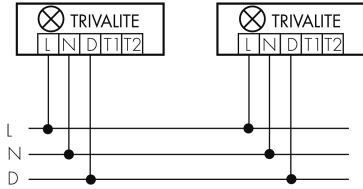
**Lieferumfang**

Betriebsgerät	LED, ja
---------------	---------

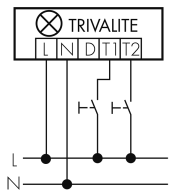
Leuchtmittel	ja
--------------	----

## Schaltbilder

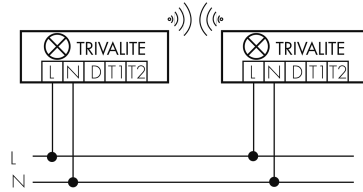
### Draht Gruppen/System-Betrieb



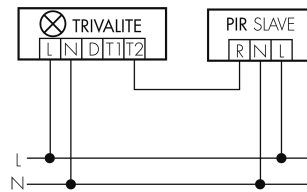
### Normalbetrieb mit externem Taster



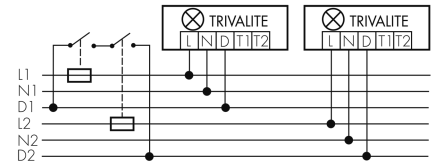
### Funk Gruppen/System-Betrieb



### Master-Slave-Betrieb



### Gruppen-/Systembetrieb über 2 Sicherungsgruppen



## Zubehör



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

**EBG-Cetus-L120** solange Vorrat reicht  
Einbetoniergehäuse  
E-Nr: 941 490 019



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



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