

## Cetus-L120-3-MS

Lampada LED con rilevatore di movimento e luce di emergenza

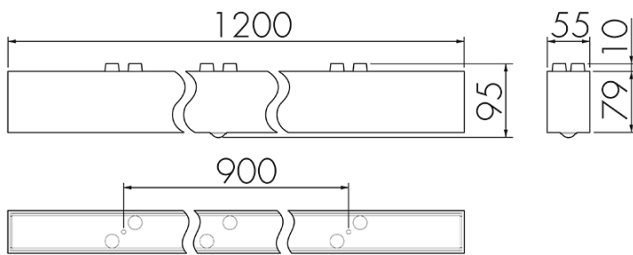
No E: 941 405 149



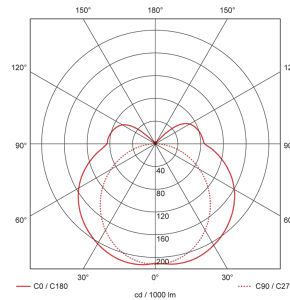
### Descrizione del prodotto

- Tecnologia a LED a risparmio energetico e di lunga durata
- prodotto di qualità, Swiss-Made
- Lampada intelligente a soffitto e a parete, lineare
- Rilevatore di movimento a raggi infrarossi passivi efficiente e affidabile
- È disponibile anche la versione senza rilevatore integrato
- Rilevamento della presenza a raggi infrarossi passivi ad alta sensibilità e anti-interferenze
- Attivazione automatica in funzione del movimento e della luminosità
- Design moderno in vetro acrilico opaco bianco
- Pronto per il funzionamento grazie al programma di fabbrica
- Illuminazione di emergenza con durata dell'illuminazione > 1 h, Autotest incluso

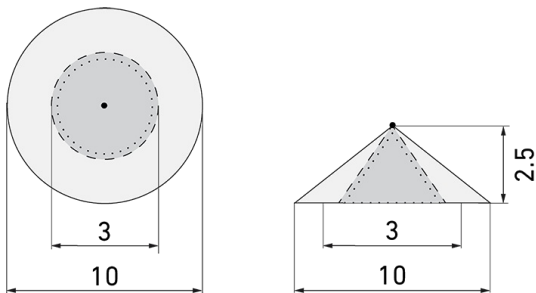
## Illustrazioni



Dimensioni in mm



## Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

- ..... Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

## Caratteristiche tecniche

### Caratteristiche di montaggio

Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5 - 3
Altezza di montaggio min. [m]	2
Categoria di montaggio	Montaggio fuori muro a soffitto

### Materiale e forma di costruzione

Colore	Bianco
Resistente ai raggi UV	sì

### Tecnologia di illuminazione

Temperatura di colore [K]	3000
Indice di resa cromatica (CRI)	> 85
Corpo illuminante	LED

Emissione della luce diretta-indiretta	82 % / 18 %
Efficienza [lm/W]	84
Uscita della luce	Diretta
Flusso luminoso (dopo il diffusore) [lm]	1700

**Caratteristiche elettronico**

Tipo di collegamento	Morsetto a vite
Frequenza di rete [Hz]	50 - 60
Tipo di tensione	AC
Tensione di alimentazione	230 V
Potenza totale [W]	27

**Caratteristiche di sensore**

Angolo di rilevamento [°]	360
---------------------------	-----

**Caratteristiche di funzionamento**

Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
Controllo	Rilevatore di movimento

**Caratteristiche di funzionamento [Uscita]**

Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
Funzione ad impulso	sì (durata della pausa regolabile)
Corrente di inserzione max.	max. 30 EVG, 800 A (max. 200 µs)
Temporizzazione max.	30 min
Potenza max. di commutazione	2300 W (cos φ=1)
Temporizzazione min.	15 s

**Luce di emergenza**

Adatto per luce di emergenza	sì
Flusso luminoso della luce di emergenza (dopo il diffusore) [lm]	100
Luce di emergenza	Luce di emergenza 1h grazie alla batteria integrata

**Ambito di consegna**

Con apparecchio di servizio	LED, sì
Con sensore di movimento	sì
Corpo illuminante	sì
Con fotocellula	sì

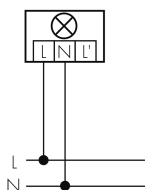
**Dichiarazione**

Temperatura di esercizio [°C]	0 °C - +35 °C
Grado di protezione [IP]	30
Classe di protezione	I
Indice di efficienza energetica lampade/sistema	G

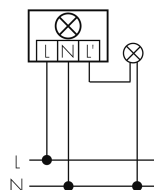
Indice di efficienza energetica corpo illuminante	C
Garanzia [anni]	2
Vita utile misurazioni L70/B10 a 25 °C [h]	50000

## Schemi

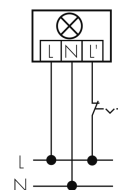
### Funzionamento normale



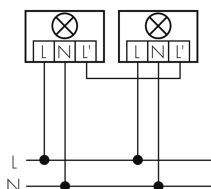
### Funzionamento normale con lampada esterno



### Funzionamento permanente con interruttore esterno



### Funzionamento in parallelo



## Accessori



**IR-RC**  
Telecomando IR  
No E: 535 949 005



**IR-PD Mini**  
Telecomando IR, piccolo  
No E: 535 949 035



**EBG-Cetus-L120**  
Alloggiamento calcestruzzo  
No E: 941 490 019



**BLE-IR-Adapter**  
Adattatore IR per smartphone  
No E: 535 990 705



**Norma-PM**  
Set di montaggio sospensione lampada TRIVALITE Norma  
No E: 941 900 069



**B.E.G. One (Swisslux) App**  
App per la programmazione dei B.E.G. prodotti  
Art-No: 169381