

## Hydra-L150N-4-B

Lampada intelligente TRIVALITE con rilevatore di presenza

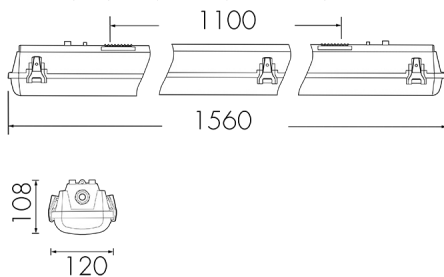
No E: 941 001 549



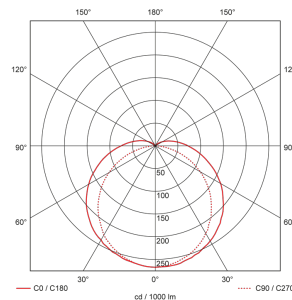
### Descrizione del prodotto

- Tecnologia a LED a risparmio energetico e di lunga durata
- prodotto di qualità
- Lampada intelligente per ambienti umidi
- Coperchio per zonizzazione
- Rilevatore di movimento a raggi infrarossi passivi efficiente e affidabile
- Dimmera e attiva la luce in funzione della presenza e della luce naturale del giorno
- Luce d'orientamento per maggiori requisiti di sicurezza in case di riposo, ospedali, edifici pubblici, ecc.
- Estensione semplice del sistema tramite radio o di un solo filo tra le lampade intelligenti preconfigurate
- 2 entrate per il comando con pulsanti, interruttori orari o rilevatori di movimento
- Funzioni per effetto sciame lineare e superficiale
- Design robusto
- Immediatamente pronta all'utilizzo grazie ai programmi di comando preconfigurati
- Identificazione DC per la luce di emergenza con 230 V DC

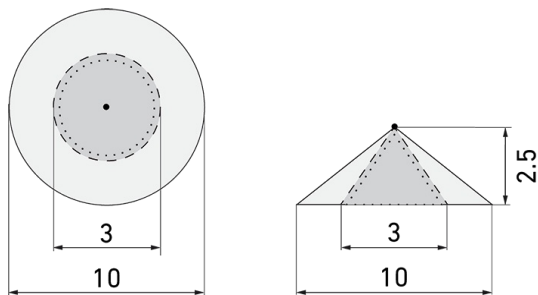
## Illustrazioni



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

Tecnologia di illuminazione	
Temperatura di colore [K]	4000
Indice di resa cromatica (CRI)	> 80
Corpo illuminante	LED
Emissione della luce diretta-indiretta	92 % / 8 %
Efficienza [lm/W]	132
Uscita della luce	Diretta
Flusso luminoso (dopo il diffusore) [lm]	7100
Caratteristiche di montaggio	
Categoria di montaggio	Montaggio fuori muro a soffitto umido

Adatto per fissaggio a soffitto	sì
Adatto per montaggio a parete	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	2.5 - 3
Tipo di collegamento	Morsetto a innesto
<b>Materiale e forma di costruzione</b>	
Larghezza [mm]	120
Altezza/profondità [mm]	118
Lunghezza [mm]	1560
Grado di protezione [IP]	66
Classe di protezione	I
Voto di prova	CE
Resistente ai raggi UV	sì
Colore	Grigio
<b>Caratteristiche elettronico</b>	
Tensione di alimentazione	230 V
Tipo di tensione	AC
Frequenza di rete [Hz]	50 - 60
Lunghezza massima del filo dati «D» [km]	1
Potenza totale [W]	58
<b>Caratteristiche di sensore</b>	
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	5
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	1.5
Portata per persone sedute (presenza) [m]	1.5
Angolo di rilevamento [°]	360
<b>Caratteristiche di funzionamento</b>	
Programma di fabbrica	sì
Telecomandabile (IR)	Con IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), con App Swisslux (iOS, Android)
Controllo	TRIVALITE
Adatto per trasmissione senza fili	sì
<b>Physische Ausgänge</b>	
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì
Luminosità di intervento [lx]	1 - 1000
<b>Ausgang [1]</b>	
Uscita di comando	Comunicazione IL-C
Semiautomatico	sì

## Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]

Contatto d'ingresso per slave sì

Contatto d'ingresso per pulsante sì

## Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]

Contatto d'ingresso per slave sì

Contatto d'ingresso per pulsante sì

## Dichiarazione

Indice di efficienza energetica lampade/sistema D

Indice di efficienza energetica corpo illuminante E

Vita utile misurazioni L70/B10 a 25 °C [h] 50000

## Luce di emergenza

Adatto per luce di emergenza sì

Flusso luminoso della luce di emergenza (dopo il diffusore) [lm] 710

Luce di emergenza con 230 V

## Ambito di consegna

Sospensione fornita no

Con apparecchio di servizio LED, sì

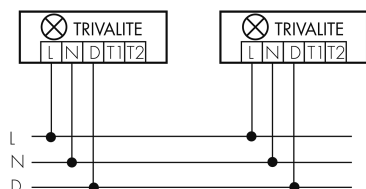
Rilevatore PIR sì

Corpo illuminante sì

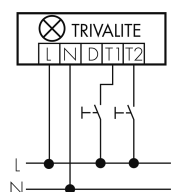
Con fotocellula sì

## Schemi

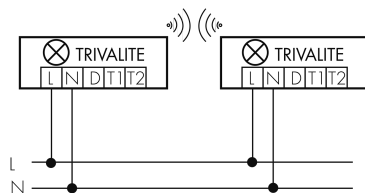
### Funzionamento gruppi/Funzionamento sistema



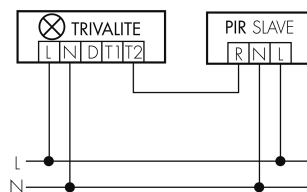
### Funzionamento normale con tasto esterno



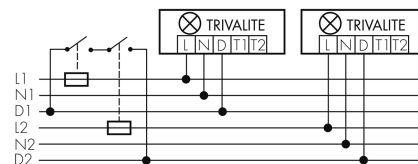
### Gruppi Radio/Sistema di comando



### Funzionamento Master-Slave



### Funzionamento gruppi/Funzionamento sistema attraverso 2 gruppi fusibili



## Accessori



### IR-Connect

Interfaccia Bluetooth-IR TRIVALITE  
No E: 941 933 999



### Norma-PM

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