

## Hydra-LK150N-4-BS

Lampada intelligente TRIVALITE con rilevatore di presenza e luce di emergenza per montaggio su binario

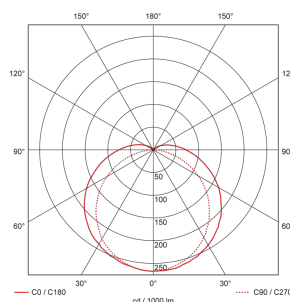
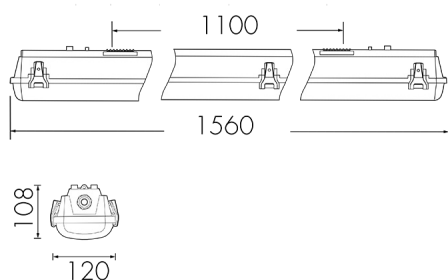
Art-No: 170521



### Descrizione del prodotto

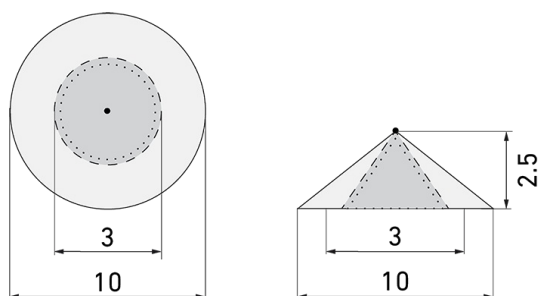
- Tecnologia a LED a risparmio energetico e di lunga durata
- prodotto di qualità
- Lampada intelligente per ambienti umidi
- Coperchio per zonizzazione
- Rilevatore di movimento a raggi infrarossi passivi efficiente e affidabile
- Dimmera e attiva la luce in funzione della presenza e della luce naturale 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
- Illuminazione di emergenza con durata dell'illuminazione > 1 h, Autotest incluso
- Lampada intelligente per montaggio su binario

## 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 umido

### Materiale e forma di costruzione

Colore	Grigio
Resistente ai raggi UV	sì

### 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]	130
Uscita della luce	Diretta
Flusso luminoso (dopo il diffusore) [lm]	4600

#### Caratteristiche elettronico

Tipo di collegamento	Morsetto a innesto
Frequenza di rete [Hz]	50 - 60
Tipo di tensione	AC
Tensione di alimentazione	230 V
Lunghezza massima del filo dati «D» [km]	1
Potenza totale [W]	40

#### Caratteristiche di sensore

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

#### Caratteristiche di funzionamento

Telecomandabile (IR)	Con IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), con App Swisslux (iOS, Android)
Controllo	TRIVALITE
Adatto per trasmissione senza fili	sì

#### Caratteristiche di funzionamento [Uscita]

Luminosità di intervento [lx]	1 - 1000
Semiautomatico	sì
Luce d'orientamento	sì
Uscita di comando	Comunicazione IL-C

#### 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

#### Luce di emergenza

Adatto per luce di emergenza	sì
Flusso luminoso della luce di emergenza (dopo il diffusore) [lm]	460
Luce di emergenza	con 230 V

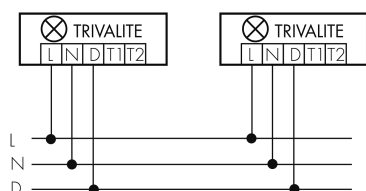
#### Ambito di consegna

Sospensione fornita	no
Con apparecchio di servizio	LED, sì
Con sensore di movimento	sì

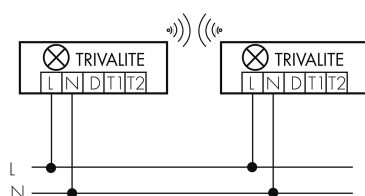
Corpo illuminante	sì
Con fotocellula	sì
<b>Dichiarazione</b>	
Grado di protezione [IP]	66
Classe di protezione	I
Indice di efficienza energetica lampade/sistema	E
Vita utile misurazioni L70/B10 a 25 °C [h]	50000

## Schemi

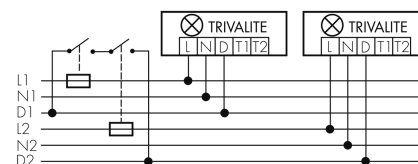
### Funzionamento gruppi/Funzionamento sistema



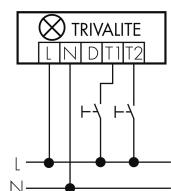
### Gruppi Radio/Sistema di comando



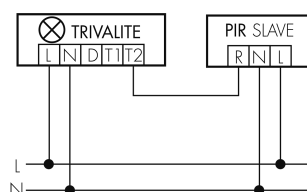
### Funzionamento gruppi/Funzionamento sistema attraverso 2 gruppi fusibili



### Funzionamento normale con tasto esterno



### Funzionamento Master-Slave



## Accessori



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