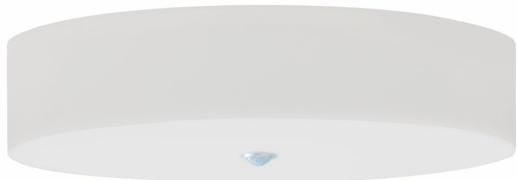


# Scheda tecnica

## Aries-R35-4-BS

Lampada intelligente TRIVALITE con rilevatore di presenza e luce di emergenza

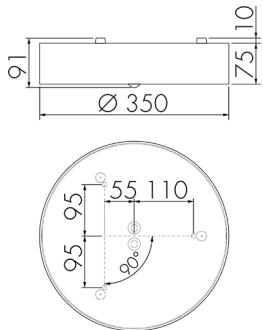
No E: 941 405 709



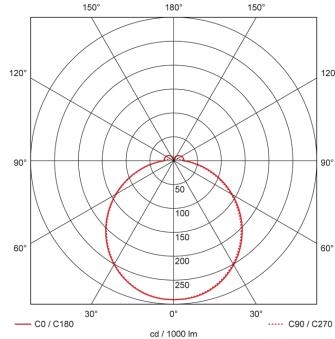
### Descrizione del prodotto

- Luce d'orientamento per maggiori requisiti di sicurezza in case di riposo, ospedali, edifici pubblici, ecc.
- prodotto di qualità, Swiss-Made
- Lampada intelligente a soffitto e a parete, circolare
- È disponibile anche la versione senza rilevatore integrato
- Rilevamento della presenza a raggi infrarossi passivi ad alta sensibilità e anti-interferenze
- Dimmera e attiva la luce in funzione della presenza e della luce naturale del giorno
- 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 moderno in vetro acrilico opaco bianco
- Telecomando opzionale per l'adattamento semplice dei programmi di comando
- Immediatamente pronta all'utilizzo grazie ai programmi di comando preconfigurati
- Identification DC avec appel automatique du programme de commande d'éclairage de secours
- Illuminazione di emergenza con durata dell'illuminazione > 1 h, Autotest incluso

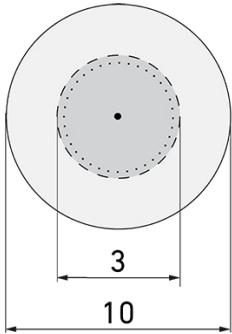
## Illustrazione



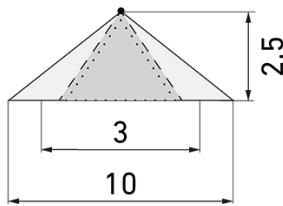
Dimensioni in mm



## 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 Aries-R35-4-BS

### 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]	4000
---------------------------	------

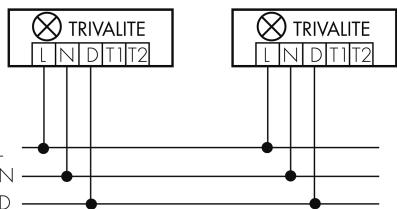
Indice di resa cromatica (CRI)	> 85
--------------------------------	------

Corpo illuminante	LED
Emissione della luce diretta-indiretta	91 % / 9 %
Efficienza [lm/W]	123
Uscita della luce	Diretta
Flusso luminoso (dopo il diffusore) [lm]	2450
<b>Caratteristiche elettronico</b>	
Tipo di collegamento	Morsetto a vite
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]	22
<b>Caratteristiche di sensore</b>	
Angolo di rilevamento [°]	360
<b>Caratteristiche di funzionamento</b>	
Telecomandabile (IR)	Con IR-Bluetooth Dongle (IR-Connect), con App Swisslux (iOS, Android)
Controllo	TRIVALITE
Adatto per trasmissione senza fili	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Uscita]</b>	
Luminosità di intervento [lx]	1 - 1000
Semiautomatico	sì
Luce d'orientamento	sì
Uscita di comando	Comunicazione IL-C
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]</b>	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]</b>	
Contatto d'ingresso per slave	sì
Contatto d'ingresso per pulsante	sì
<b>Luce di emergenza</b>	
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
<b>Ambito di consegna</b>	
Con apparecchio di servizio	LED, sì
Con sensore di movimento	sì
Corpo illuminante	sì

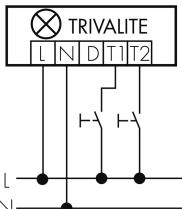
Con fotocellula	sì
<b>Dichiarazione</b>	
Temperatura di esercizio [°C]	0 °C - +35 °C
Grado di protezione [IP]	30
Classe di protezione	I
Indice di efficienza energetica lampade/sistema	E
Indice di efficienza energetica corpo illuminante	B
Garanzia [anni]	2
Vita utile misurazioni L70/B10 a 25 °C [h]	50000

## Schematics

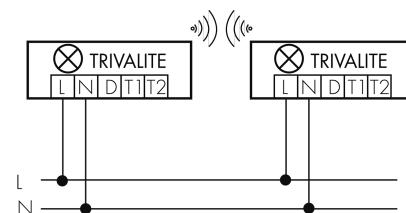
**Funzionamento gruppi/Funzionamento sistema**



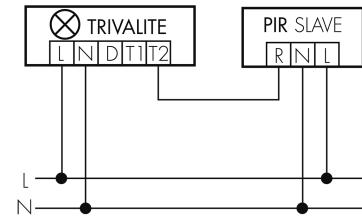
**Funzionamento normale con tasto esterno**



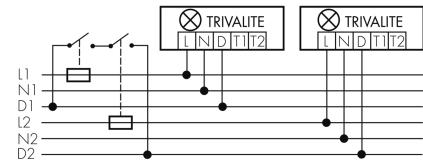
**Gruppi Radio/Sistema di comando**



**Funzionamento Master-Slave**



**Funzionamento gruppi/Funzionamento sistema attraverso 2 gruppi fusibili**



## Accessori Aries-R35-4-BS



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



**EBG-Aries-R35 lieferbar**  
Alloggiamento calcestruzzo  
No E: 941 490 009



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