

Fiche technique

Aries-R35-4-B

Luminaire intelligent TRIVALITE
avec détecteur de présence

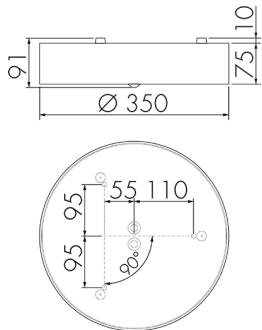
No E: 941 404 709



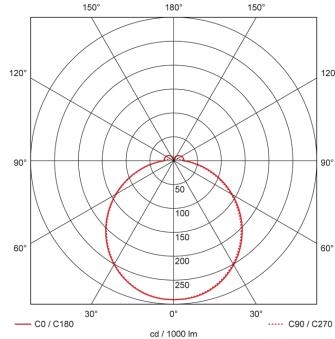
Description du produit

- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Produit de haute qualité, Swiss-Made
- Luminaire intelligent au plafond et au mur, rond
- Luminaire livrable également sans détecteur intégré
- Détection de la présence à infrarouge passif à haute sensibilité et anti-interférences
- Varie et active la lumière en fonction de la présence et de la lumière du jour
- Mise en réseau simple par liaison radio ou fil de communication des luminaires intelligents préconfigurés
- 2 entrées pour la surmodulation par bouton-poussoirs, horloge programmable ou détecteurs de mouvement
- Fonctions chenillard
- Design intemporel en verre acrylique blanc mat
- Télécommande optional pour l'adaptation toute simple des programmes de commande
- Prêt à fonctionner immédiatement grâce aux programmes de commande préconfigurés
- Identificazione DC con chiamata automatica del programma di comando per la luce di emergenza

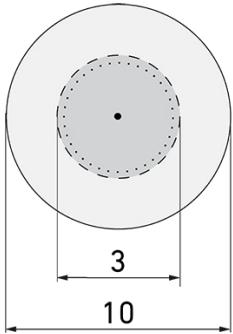
Illustrations



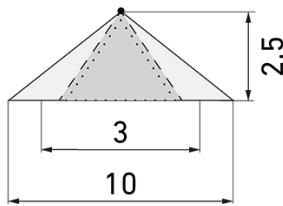
Dimensions en mm



Schémas de détection



Dimensions en m



à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- Portée pour des activités assises (présence)
- - - Portée avec une approche directe (radial)
- Portée avec une approche latérale (tangential)

Caractéristiques techniques Aries-R35-4-B

Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5 - 3
------------------------------------	---------

Hauteur de montage min. [m]	2
-----------------------------	---

Catégorie de montage	Montage apparent au plafond
----------------------	-----------------------------

Matériel et type de construction

Couleur	Blanc
---------	-------

Résistant aux UV	oui
------------------	-----

Technologie d'éclairage

Température de couleur [K]	4000
----------------------------	------

Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 85
------------------------------------	------

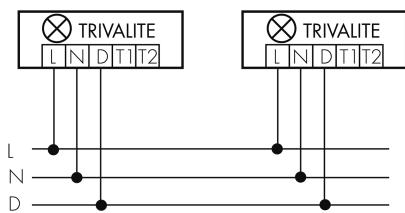
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	91 % / 9 %
Rendement [lm/W]	128
Emission de lumière	Dirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	2450
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Collier de serrage à vis
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V
Longueur maximale du câble de données «D» [km]	1
Puissance du système [W]	21
Caractéristiques de capteur	
Angle de détection [°]	360
Caractéristiques de fonction	
Télécommandable (IR)	Avec Dongle IR-Bluetooth (IR-Connect), avec App Swisslux (iOS, Android)
Commande	TRIVALITE
Adapté pour une transmission sans fil	oui
Caractéristiques de fonction [Sortie]	
Sensibilité lumineuse [lx]	1 - 1000
Semi-automatique	oui
Éclairage d'orientation	oui
Sortie de commande	Communication IL-C
Caractéristiques de fonction [Entrée]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
Caractéristiques de fonction [Entrée 2]	
Contact d'entrée pour slave	oui
Contact d'entrée pour bouton poussoir	oui
Éclairage de secours	
Adapté à l'éclairage de secours	oui
Flux lumineux de l'éclairage de secours (après le diffuseur) [lm]	200
Éclairage de secours	avec 230 V
Etendue de la livraison	
Avec appareillage	LED, oui
Avec détecteur de mouvement	oui
Source lumineuse	oui

Avec capteur de lumière	oui
Déclarations	
Indice de protection [IP]	30
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique luminaire/système	E
Indice d'efficacité énergétique source lumineuse	B
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

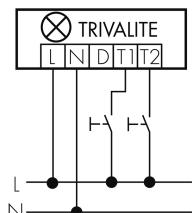
Schémas

Groupes/Systèmes cablés

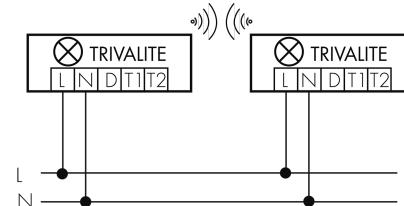
Groupes/Systèmes cablés



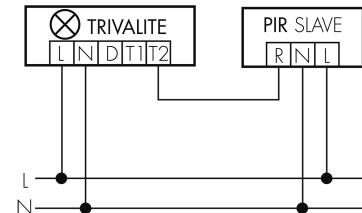
Fonctionnement normal avec bouton externe



Groupes/Systèmes radio

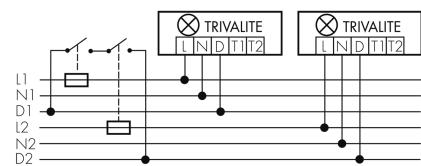


Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement

groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Accessoires Aries-R35-4-B



IR-RC lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 005



EBG-Aries-R35 lieferbar
Boîtier d'encastrement
No E: 941 490 009



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