

Hydra-L120N-4-B

Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence

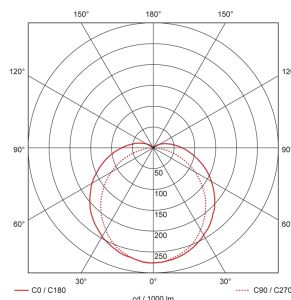
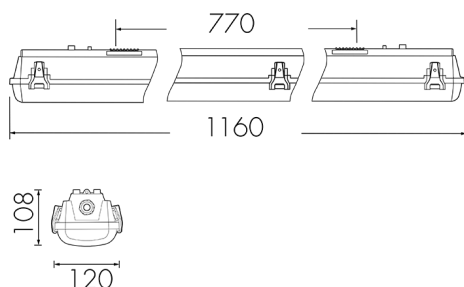
No E: 941 001 529



Description du produit

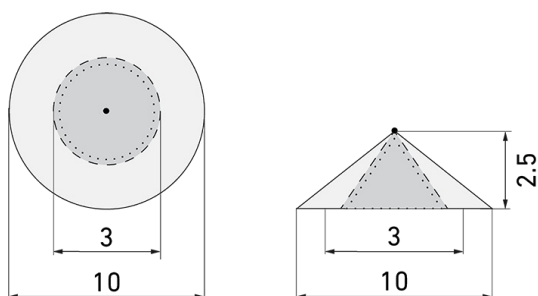
- Technologie LED longue durée à économie d'énergie
- Produit de haute qualité
- Luminaire intelligent pour locaux humides
- Capot pour identification des zones
- Détecteur de mouvement à infrarouge passif puissant et fiable
- Varie et active la lumière en fonction de la présence et de la lumière du jour
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- 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 robust
- Prêt à fonctionner immédiatement grâce aux programmes de commande préconfigurés
- Identification DC pour l'éclairage de secours avec 230 V DC

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

Caractéristiques de montage

Hauteur de montage recommandée [m]	2.5 - 3
Hauteur de montage min. [m]	2
Catégorie de montage	Montage apparent au plafond étanche

Matériel et type de construction

Couleur	Gris
Résistant aux UV	oui

Technologie d'éclairage

Température de couleur [K]	4000
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 80
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	92 % / 8 %

Rendement [lm/W]	130
Emission de lumière	Dirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	4600

Caractéristiques électronique

Type de raccordement	Borne enfichable
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]	40

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]	460
Éclairage de secours	avec 230 V

Étendue de la livraison

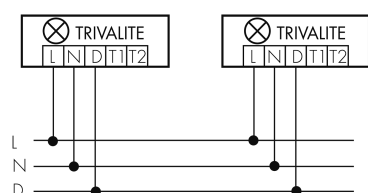
Suspension fournie	non
Avec appareillage	LED, oui
Avec détecteur de mouvement	oui
Source lumineuse	oui

Avec capteur de lumière	oui
Déclarations	
Indice de protection [IP]	66
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique lumineuse/système	E
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

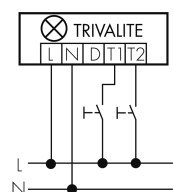
Schemi

Groupes/Systèmes câblés

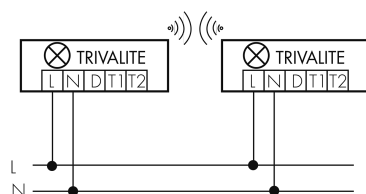
Groupes/Systèmes câblés



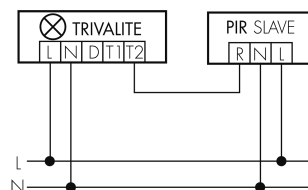
Fonctionnement normal avec bouton externe



Groupes/Systèmes radio

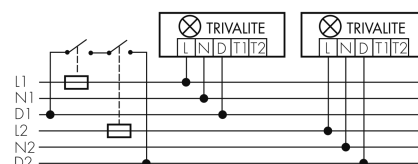


Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement

groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Accessoires



IR-Connect

Interface Bluetooth-IR TRIVALITE
No E: 941 933 999



Norma-PM

Jeu de montage suspension luminaire
TRIVALITE Norma
No E: 941 900 069