Cetus-L120N-3-BS

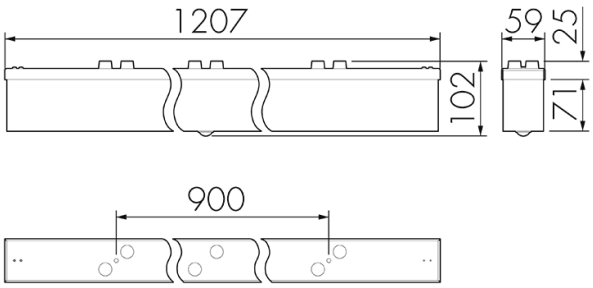
Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence et éclairage de secours
No E: 941 415 349

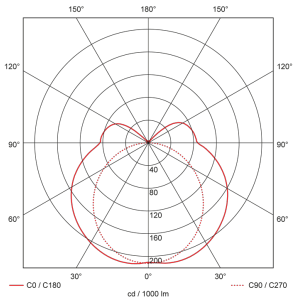
Description du produit

- 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, linéaire, étanche IP43
- 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
- Identification DC avec appel automatique du programme de commande d'éclairage de secours
- Eclairage de secours avec durée d'éclairage > 1 h, Autotest inclus

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

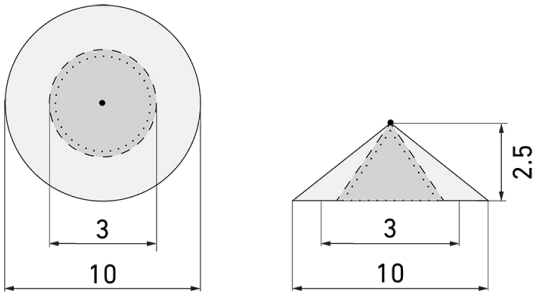
Illustrations





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 (tangentiel)

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	Blanc
Résistant aux UV	oui
Technologie d'éclairage	
Température de couleur [K]	3000
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 85
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	82 % / 18 %

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

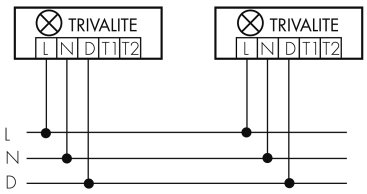
Rendement [lm/W]	84
Emission de lumière	Dirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	1700
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Collier de serrage à vis
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d’alimentation	230 V
Longueur maximale du câble de données «D» [km]	1
Puissance du système [W]	27
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]	100
Éclairage de secours	Éclairage de secours 1h grâce à une batterie intégrée
Étendue de la livraison	
Avec appareillage	LED, oui
Avec détecteur de mouvement	oui
Source lumineuse	oui
Avec capteur de lumière	oui

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

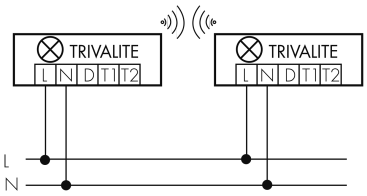
Déclarations	
Température de service [°C]	0 °C - +35 °C
Indice de protection [IP]	43
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique luminaire/système	G
Indice d'efficacité énergétique source lumineuse	C
Garantie [ans]	2
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

Schemi

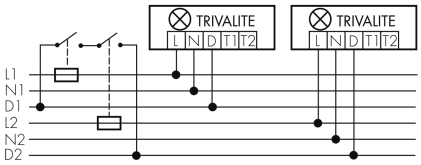
Groupes/Systèemes cablés
Groupes/Systèemes cablés



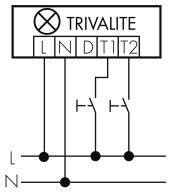
Groupes/Systèmes radio



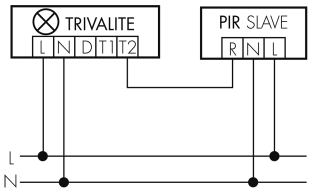
Fonctionnement groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Fonctionnement normal avec bouton externe



Fonctionnement Master-Slave



Accessoires

IR-RC
Télécommande IR
No E: 535 949 005

EBG-Cetus-L120
Boîtier d'encastrement
No E: 941 490 019

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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tél: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST