

Lybra-LP120-4-BS

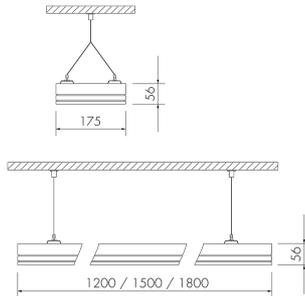
Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence et éclairage de secours
No E: 941 300 299



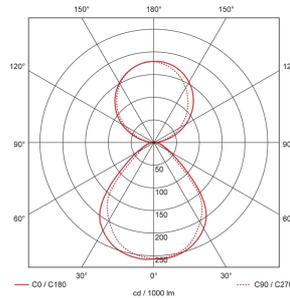
Description du produit

- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Technologie LED longue durée à économie d'énergie
- Produit de haute qualité
- Luminaire intelligent pour montage suspendu au plafond, linéaire
- 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 aluminium anodisé
- Prêt à fonctionner immédiatement grâce aux programmes de commande préconfigurés
- Eclairage de secours avec durée d'éclairage > 1 h, Autotest inclus

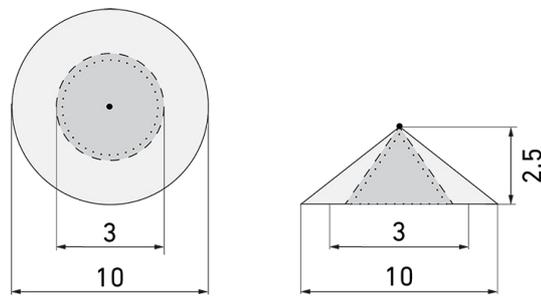
Illustrations



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]	1.5
Catégorie de montage	Montage en suspension
Matériel et type de construction	
Couleur	Gris
Technologie d'éclairage	
Température de couleur [K]	4000
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 85
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	60 % / 40 %
Rendement [lm/W]	107

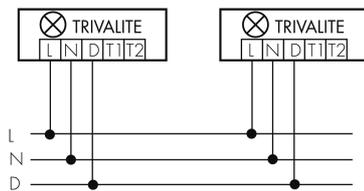
Emission de lumière	Dirècte, Dirècte/indirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	6150
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Borne enfichable
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V
Longueur maximale du câble de données «D» [km]	1
Puissance du système [W]	49
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]	450
Éclairage de secours	Éclairage de secours 1h grâce à une batterie intégrée
Étendue de la livraison	
Suspension fournie	oui
Avec appareillage	LED, oui
Avec détecteur de mouvement	oui
Source lumineuse	oui
Avec capteur de lumière	oui

Déclarations

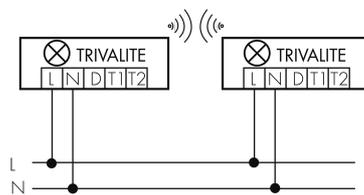
Température de service [°C]	0 °C - +35 °C
Indice de protection [IP]	40
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique lumineuse/système	F
Garantie [ans]	2
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

Schemi

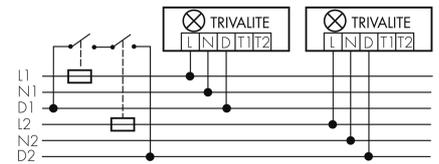
Groupes/Systèmes câblés
Groupes/Systèmes câblés



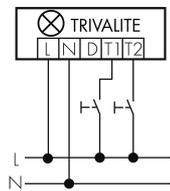
Groupes/Systèmes radio



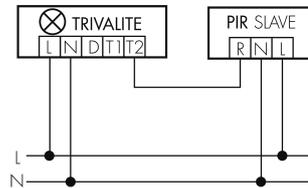
Fonctionnement
groupes/Fonctionnement système via
2 groupes de fusibles



Fonctionnement normal avec bouton
externe



Fonctionnement Master-Slave



Accessoires



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