

## Lybra-LP120-4-B

Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence

No E: 941 300 289

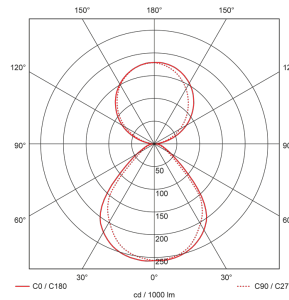
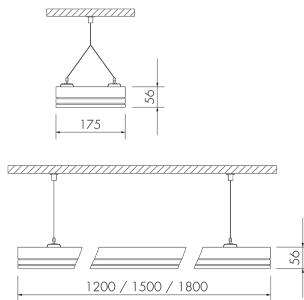
jusqu'à épuisement des stocks



### Description du produit

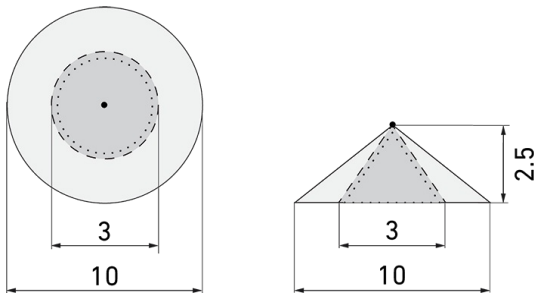
- Éclairage d'orientation pour des exigences élevées en matière de sécurité dans les maisons de retraite, hôpitaux, bâtiments publics, etc.
- Technologie LED longue durée à économie d'énergie
- Produit de haute qualité
- Luminaire intelligent pour montage suspendu au plafond, linéaire
- Détection de 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
- Identification DC avec appel automatique du programme de commande d'éclairage de secours

## 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

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]	4600
Caractéristiques de montage	
Catégorie de montage	Montage en suspension
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5 - 3

Type de raccordement	Borne enfichable
<b>Matériel et type de construction</b>	
Largeur [mm]	175
Hauteur [mm]	50
Hauteur/profondité [mm]	56
Longueur [mm]	1200
Matériel	Alluminio
Qualité de matériel	Couvercle de lampe en aluminium anodisé
Indice de protection [IP]	40
Classe de protection	I
Marque de test	CE
Protection de la surface du boîtier	Anodisé
Couleur	Gris
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	230 V
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Longueur maximale du câble de données «D» [km]	1
Puissance du système [W]	49
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	5
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	1.5
Portée pour personnes assises (présence) [m]	1.5
Angle de détection [°]	360
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Programme d'origine	oui
Télécommandable (IR)	Avec Dongle IR-Bluetooth (IR-Connect), avec App Swisslux (iOS, Android)
Commande	TRIVALITE
Adapté pour une transmission sans fil	oui
<b>Physische Ausgänge</b>	
Réglage de lumière constante	oui
Éclairage d'orientation	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	1 - 1000
<b>Ausgang [1]</b>	
Sortie de commande	Communication IL-C
Semi-automatique	oui

**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

**Déclarations**

Indice d'efficacité énergétique luminaire/système F

Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h] 50000

**Éclairage de secours**

Adapté à l'éclairage de secours oui

Éclairage de secours avec 230 V

**Étendue de la livraison**

Suspension fournie oui

Avec appareillage LED, oui

Détecteur PIR oui

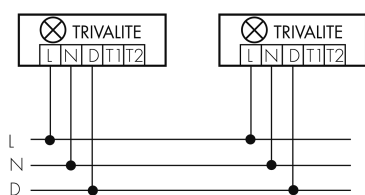
Source lumineuse oui

Avec capteur de lumière oui

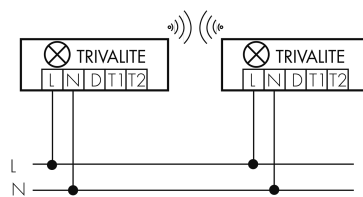
**Schemi**

**Groupes/Systèmes câblés**

**Groupes/Systèmes câblés**

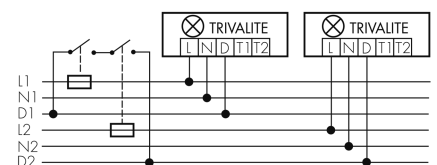


**Groupes/Systèmes radio**

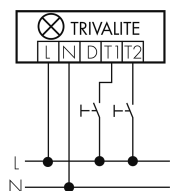


**Fonctionnement**

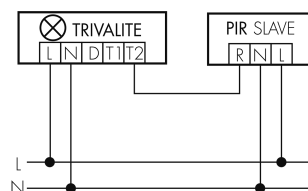
**groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles**



**Fonctionnement normal avec bouton externe**



**Fonctionnement Master-Slave**



## Accessoires



### **IR-Connect**

Interface Bluetooth-IR TRIVALITE

No E: 941 933 999