

Cetus-L120-4-MS

Luminaire LED avec détecteur de mouvement et éclairage de secours

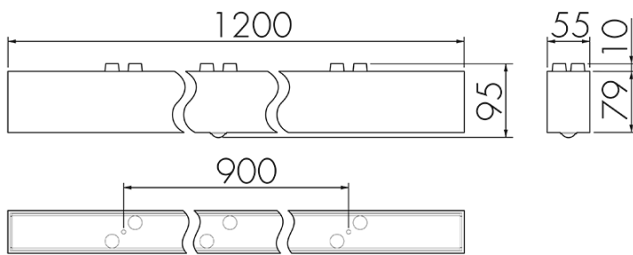
No E: 941 405 549



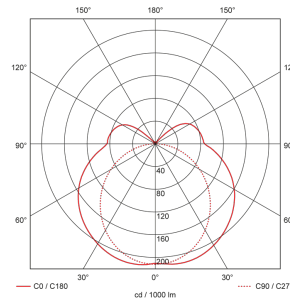
Description du produit

- Technologie LED longue durée à économie d'énergie
- Produit de haute qualité, Swiss-Made
- Luminaire intelligent au plafond et au mur, linéaire
- Détecteur de mouvement à infrarouge passif puissant et fiable
- Luminaire livrable également sans détecteur intégré
- Détection de la présence à infrarouge passif à haute sensibilité et anti-interférences
- Commutation automatique en fonction du mouvement et de la luminosité
- Design intemporel en verre acrylique blanc mat
- Prêt à fonctionner grâce aux réglages d'origine
- Eclairage de secours avec durée d'éclairage > 1 h, Autotest inclus

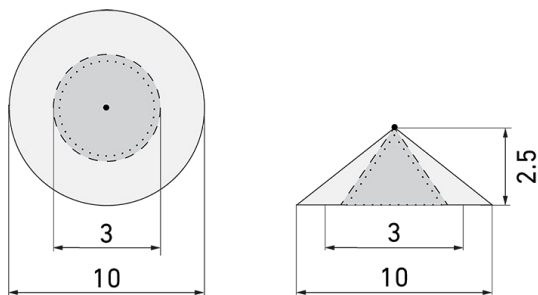
Illustrations



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]	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	82 % / 18 %

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
Puissance du système [W]	27

Caractéristiques de capteur

Angle de détection [°]	360
------------------------	-----

Caractéristiques de fonction

Télécommandable (IR)	IR-RC (Feuille de programmation IR-PD 1C), IR-PD Mini
Commande	Détecteur de mouvement

Caractéristiques de fonction [Sortie]

Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000
Fonction à impulsion	oui (durée de pause réglable)
Courant de démarrage max.	max. 30 EVG, 800 A (max. 200 µs)
Temporisation max.	30 min
Puissance de commutation max.	2300 W (cos φ=1)
Temporisation min.	15 s

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

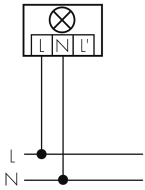
Déclarations

Température de service [°C]	0 °C - +35 °C
Indice de protection [IP]	30
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique luminaire/système	F
Indice d'efficacité énergétique source lumineuse	C

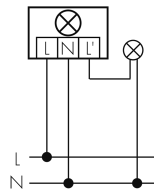
Garantie [ans]	2
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

Schemi

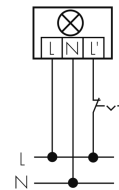
Fonctionnement normal



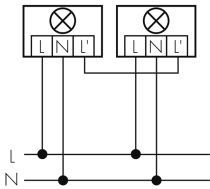
Fonctionnement normal avec luminaire externe



Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



Fonctionnement en parallèle



Accessoires



IR-RC
Télécommande IR
No E: 535 949 005



IR-PD Mini
Télécommande IR, petite
No E: 535 949 035



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



BLE-IR-Adapter
Adaptateur IR pour Smartphone
No E: 535 990 705



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



B.E.G. One (Swisslux) App
App pour la programmation des produit
B.E.G.
No art.: 169381