

Fiche technique

Orion-R400-4-B

Luminaire intelligent TRIVALITE
avec détecteur de présence

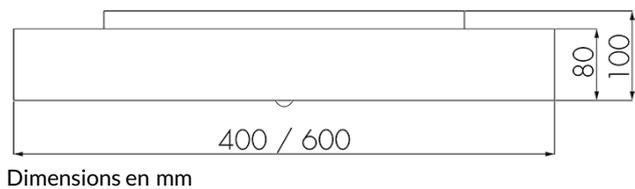
No E: 941 300 719



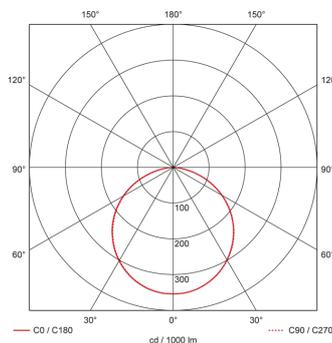
Description du produit

- 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 au plafond, rond
- 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 peint en blanc
- Prêt à fonctionner immédiatement grâce aux programmes de commande préconfigurés
- Identificazione DC con chiamata automatica del programma di comando per la luce di emergenza

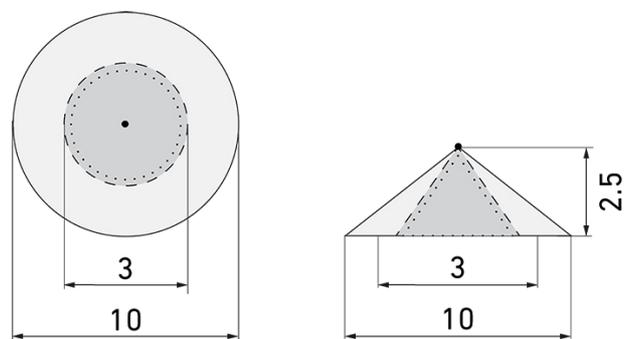
Illustrations



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 Orion-R400-4-B

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
---------	-------

Technologie d'éclairage

Température de couleur [K]	4000
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 85
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	100 % / 0 %
Rendement [lm/W]	100

Fiche technique Orion-R400-4-B

Page 2 / 4

Date d'impression: 08.05.2023 09:07

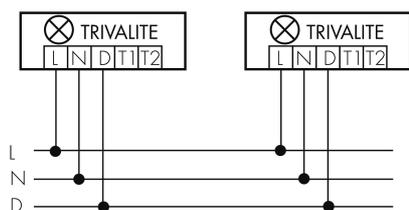
Swisslux AG
 Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
 Tél: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
 Service technique: +41 43 844 80 77
 info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

Emission de lumière	Dirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	3200
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]	30
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
Éclairage de secours	avec 230 V
Étendue de la livraison	
Avec appareillage	LED, oui
Avec détecteur de mouvement	oui
Source lumineuse	oui
Avec capteur de lumière	oui
Déclarations	
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	I

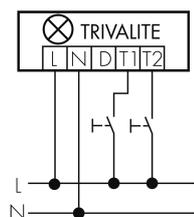
Indice d'efficacité énergétique luminaire/système	F
Indice d'efficacité énergétique source lumineuse	E
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

Schémas

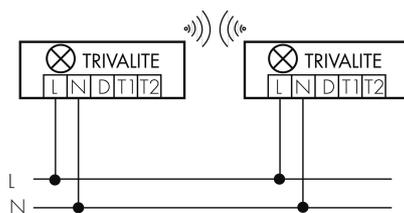
Groupes/Systèmes câblés



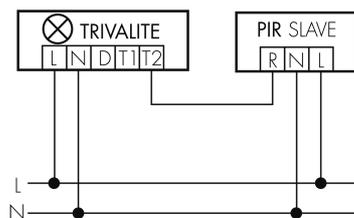
Fonctionnement normal avec bouton externe



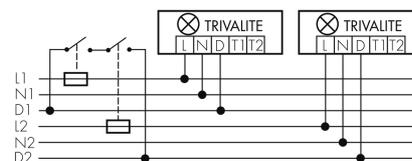
Groupes/Systèmes radio



Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Accessoires Orion-R400-4-B



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