



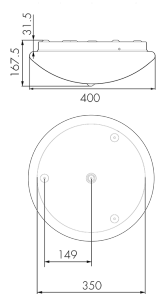
Ara-R40-3-BS

Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence et éclairage de secours
No E: 941 000 489

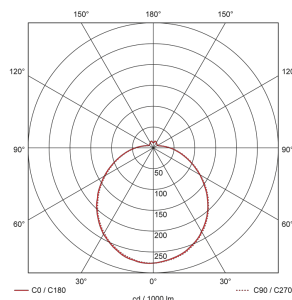
Description du produit

- 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
- Capot pour identification des zones
- Détecteur de mouvement à infrarouge passif puissant et fiable
- 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 robust
- Prêt à fonctionner immédiatement grâce aux programmes de commande préconfigurés
- Eclairage de secours avec durée d'éclairage > 1 h, Autotest inclus

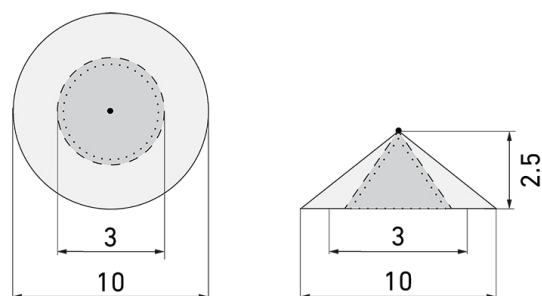
Illustrations



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]	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]	3000
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 85
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	87 % / 13 %

Rendement [lm/W]	132
Emission de lumière	Dirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	2600

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]	22

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]	170
Éclairage de secours	Éclairage de secours 1h grâce à une batterie intégrée

Étendue de la livraison

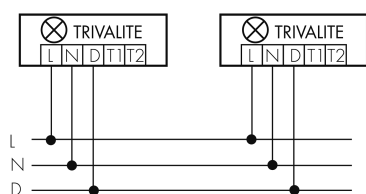
Avec appareillage	LED, oui
Avec détecteur de mouvement	oui
Source lumineuse	oui
Avec capteur de lumière	oui

Déclarations

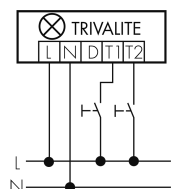
Température de service [°C]	0 °C - +35 °C
Indice de protection [IP]	20
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique luminaire/système	D
Indice d'efficacité énergétique source lumineuse	C
Garantie [ans]	2
Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]	50000

Schemi

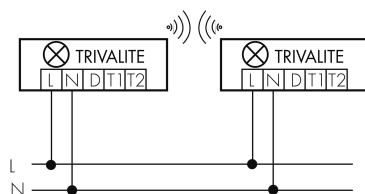
Groupes/Systèmes câblés



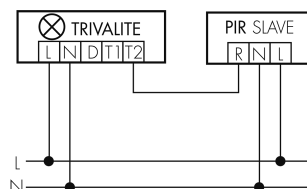
Fonctionnement normal avec bouton externe



Groupes/Systèmes radio

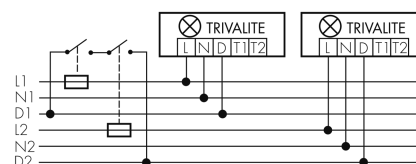


Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement

groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Accessoires



IR-Connect

Interface Bluetooth-IR TRIVALITE
No E: 941 933 999