

Orion-R400-4-BS

Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence et éclairage de secours

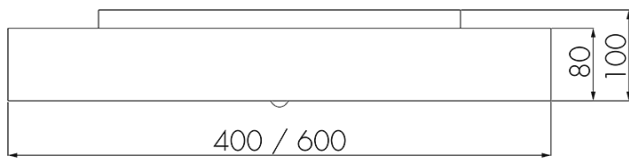
No E: 941 300 729



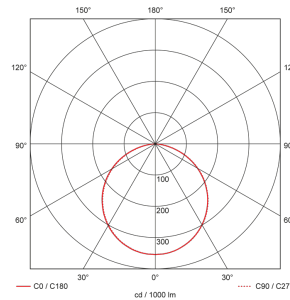
Description du produit

- 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
- Identification DC avec appel automatique du programme de commande d'éclairage de secours

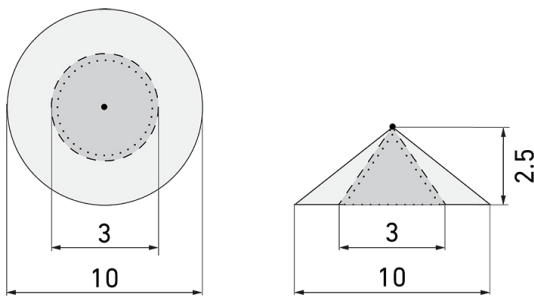
Illustrations



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 | 100 % / 0 % |
| Rendement [lm/W] | 96 |
| Emission de lumière | Dirècte |
| Flux lumineux (après le diffuseur) [lm] | 3200 |
| Caractéristiques de montage | |
| Catégorie de montage | Montage apparent au plafond |
| Adapté à un montage au plafond | oui |
| Hauteur de montage recommandée [m] | 2.5 - 3 |
| Type de raccordement | Borne enfichable |

Matériel et type de construction

| | |
|-------------------------------------|--|
| Hauteur [mm] | 100 |
| Hauteur/profondeur [mm] | 100 |
| Diamètre [mm] | 400 |
| Matériel | Alluminio |
| Qualité de matériel | Aluminium peint, couvercle de lampe, Polycarbonate |
| Indice de protection [IP] | 20 |
| Température de service [°C] | 0 °C - +35 °C |
| Classe de protection | I |
| Marque de test | CE |
| Protection de la surface du boîtier | Laqué |
| Couleur | Blanc |

Caractéristiques électronique

| | |
|--|---------|
| 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] | 39 |

Caractéristiques de capteur

| | |
|--|-----|
| 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 |

Caractéristiques de fonction

| | |
|---------------------------------------|--|
| Programme d'origine | oui |
| Télécommandable (IR) | Avec Dongle IR-Bluetooth (IR-Connect), avec App Swislux (iOS, Android) |
| Commande | TRIVALITE |
| Adapté pour une transmission sans fil | oui |

Physische Ausgänge

| | |
|------------------------------|----------|
| Réglage de lumière constante | oui |
| Éclairage d'orientation | oui |
| Sensibilité lumineuse [lx] | 1 - 1000 |

Ausgang [1]

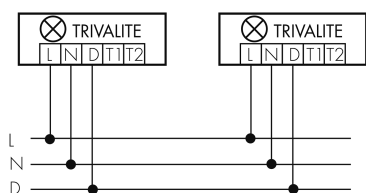
| | |
|--------------------|--------------------|
| Sortie de commande | Communication IL-C |
| Semi-automatique | oui |

Caractéristiques de fonction [Entrée]

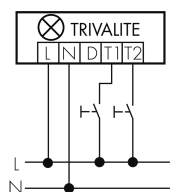
| | |
|---|---|
| Contact d'entrée pour slave | oui |
| Contact d'entrée pour bouton poussoir | oui |
| Caractéristiques de fonction [Entrée 2] | |
| Contact d'entrée pour slave | oui |
| Contact d'entrée pour bouton poussoir | oui |
| Déclarations | |
| Indice d'efficacité énergétique luminaire/système | F |
| Indice d'efficacité énergétique source lumineuse | E |
| Garantie [ans] | 2 |
| Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h] | 50000 |
| 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 | |
| Avec appareillage | LED, oui |
| Détecteur PIR | oui |
| Source lumineuse | oui |
| Avec capteur de lumière | oui |

Schemi

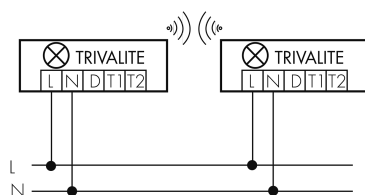
Groupes/Systèmes cablés



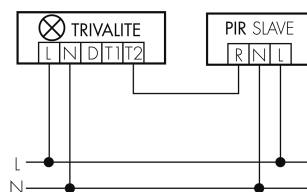
Fonctionnement normal avec bouton externe



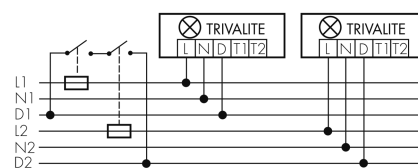
Groupes/Systèmes radio



Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Accessoires



IR-Connect

Interface Bluetooth-IR TRIVALITE

No E: 941 933 999