



Orion-RE400-4-B

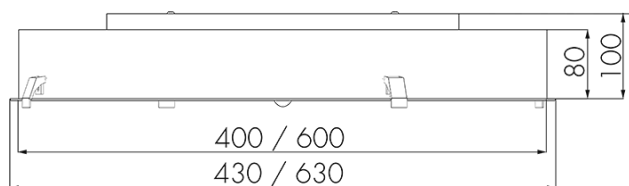
Luminaire intelligent TRIVALITE avec détecteur de présence

No E: 941 400 489

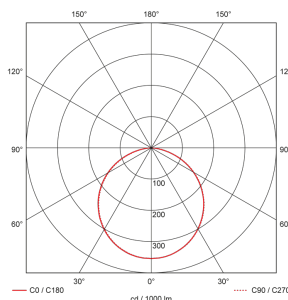
Description du produit

- 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 montage encastré, 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

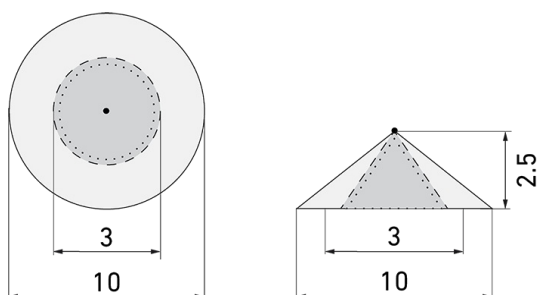
Illustrations



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

Caractéristiques de montage

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Hauteur de montage recommandée [m] | 2.5 - 3 |
| Hauteur de montage min. [m] | 2 |
| Catégorie de montage | Montage encastré 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] | 84 |
| Emission de lumière | Dirècte |

| | |
|---|------|
| Flux lumineux (après le diffuseur) [lm] | 2450 |
|---|------|

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

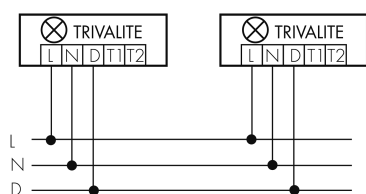
| | |
|----------------------|---|
| Classe de protection | I |
|----------------------|---|

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

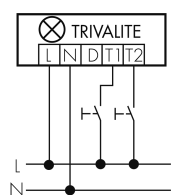
Schemi

Groupes/Systèmes câblés

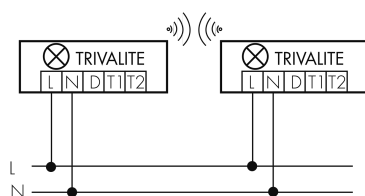
Groupes/Systèmes câblés



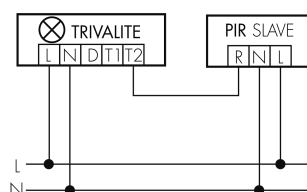
Fonctionnement normal avec bouton externe



Groupes/Systèmes radio

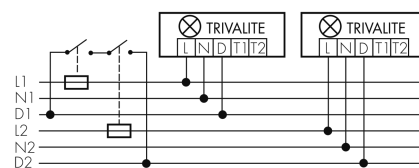


Fonctionnement Master-Slave



Fonctionnement

groupes/Fonctionnement système via 2 groupes de fusibles



Accessoires



IR-Connect

Interface Bluetooth-IR TRIVALITE

No E: 941 933 999