



Aries-R35-3-MS

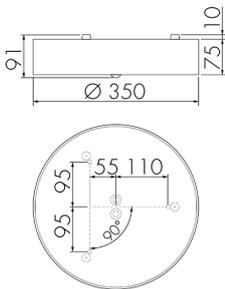
Luminaire LED avec détecteur de mouvement et éclairage de secours

No E: 941 405 109

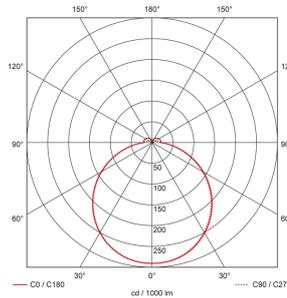
Description du produit

- Produit de haute qualité, Swiss-Made
- Luminaire LED au plafond et au mur, rond
- Luminaire livrable également sans détecteur intégré
- Détection de la présence à infrarouge passif à haute sensibilité et anti-interférences
- Design intemporel en verre acrylique blanc mat

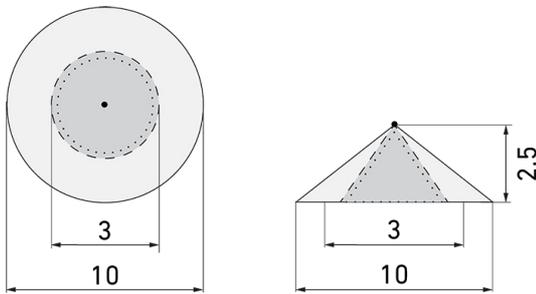
Illustrations



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 | 91 % / 9 % |

| | |
|---|---------|
| Rendement [lm/W] | 121 |
| 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 |
| Puissance du système [W] | 21 |

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 |

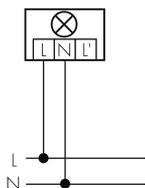
Déclarations

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

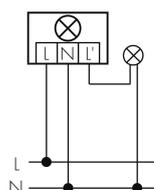
| | |
|----------------------------------|-------|
| Garantie [ans] | 2 |
| Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h] | 50000 |

Schemi

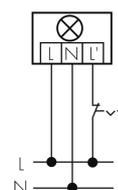
Fonctionnement normal



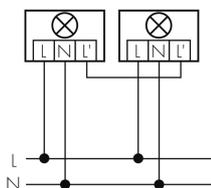
Fonctionnement normal avec luminaire externe



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-Aries-R35
Boîtier d'encastrement
No E: 941 490 009



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



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