

Fiche technique

Aries-R35N-3-M

Luminaire LED avec détecteur de mouvement

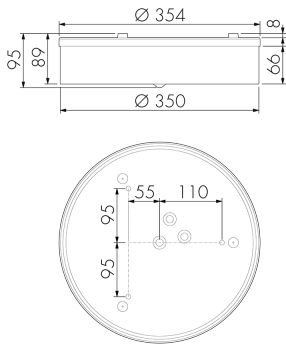
No E: 941 414 109



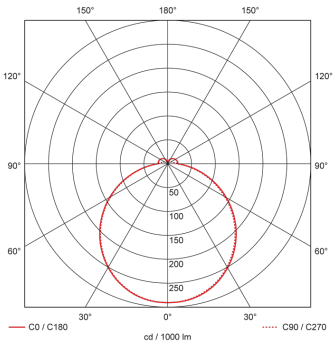
Description du produit

- Technologie LED longue durée à économie d'énergie
- Produit de haute qualité, Swiss-Made
- Luminaire intelligent au plafond et au mur, rond, étanche IP43
- Détecteur de mouvement à infrarouge passif puissant et fiable
- Luminaire livrable également sans détecteur intégré
- Détection de la présence à infrarouge passif à haute sensibilité et anti-interférences
- Commutation automatique en fonction du mouvement et de la luminosité
- Design intemporel en verre acrylique blanc mat
- Prêt à fonctionner grâce aux réglages d'origine

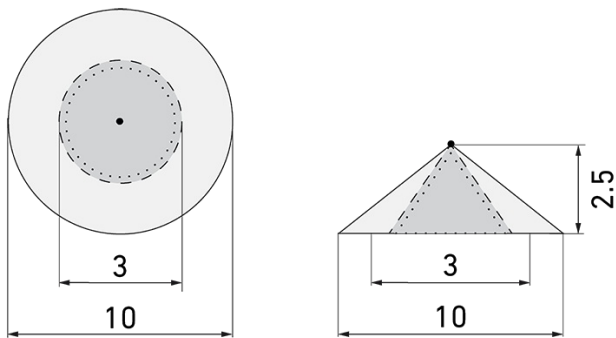
Illustrations



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 Aries-R35N-3-M

Caractéristiques de montage	
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5 - 3
Hauteur de montage min. [m]	2
Catégorie de montage	Montage apparent au plafond étanche
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

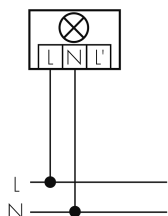
Source lumineuse	LED
Rayonnement directe-indirecte	91 % / 9 %
Rendement [lm/W]	126
Emission de lumière	Dirècte
Flux lumineux (après le diffuseur) [lm]	2450
Caractéristiques électronique	
Type de raccordement	Collier de serrage à vis
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Type de tension	AC
Tension d'alimentation	230 V
Puissance du système [W]	20
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]	200
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]	43
Classe de protection	I
Indice d'efficacité énergétique luminaire/système	E
Indice d'efficacité énergétique source lumineuse	C

Durée de vie L70/B10 à 25 °C [h]

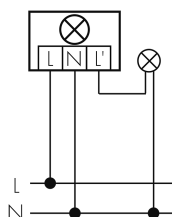
50000

Schémas

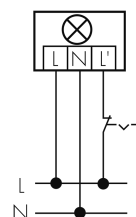
Fonctionnement normal



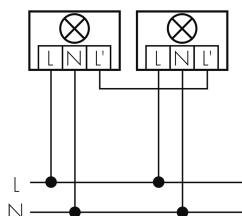
Fonctionnement normal avec luminaire externe



Fonctionnement en continu avec interrupteur externe



Fonctionnement en parallèle



Accessoires Aries-R35N-3-M



IR-RC lieferbar
Télécommande IR
No E: 535 949 005



IR-PD Mini lieferbar
Télécommande IR, petite
No E: 535 949 035



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



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



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