



Art.-Nr: EARL421WL

Luminaires de sécurité Batterie autonome

Montage encastré, Professionnel sans fil (WL), 1 h, , IP40,

Zinc moulé sous pression, blanc

Luminaire de sécurité LED pour montage en saillie au plafond en vue de l'éclairage des voies d'évacuation et des issues de secours selon DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-222 et DIN EN 1838.

Ce plafonnier en zinc et en aluminium, s'intègre discrètement dans le plafond. La LED d'état intégrée dans la lentille ne perturbe pas l'harmonie du boîtier.

L'utilisation de lentilles divergentes et de puissantes LED ERT permet d'obtenir une diffusion de lumière optimale et un éclairage des issues de secours et des voies d'évacuation.

Commande et surveillance centralisées sans fil pour les grandes installations comptant jusqu'à 50 000 luminaires avec Wireless Professional.



Plus d'informations

www.rp-group.com/fr/item/EARL421WL



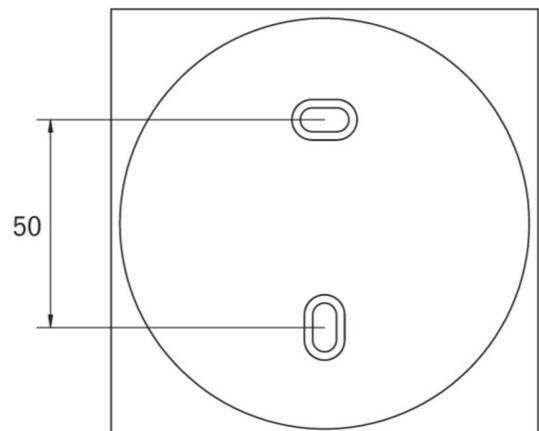
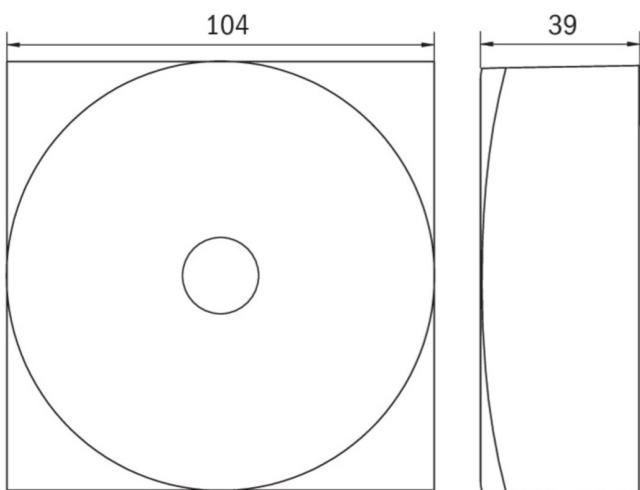
DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|-----------------------------|--|
| Type de luminaire | Luminaires de sécurité |
| Type d'installation | Montage encastré |
| Pictogramme | non |
| Ampoules | LED |
| Matériel du boîtier | Zinc moulé sous pression |
| Couleur du boîtier | blanc |
| Type de protection (IP) | IP40 |
| Résistance aux impacts (IK) | ≥ 3 |
| Certification | WEEE, CE, TÜV Rheinland Essais de type, ENEC |
| Classe de protection | 2 |
| Alimentation | Batterie autonome |
| Surveillance | Wireless Professional (WL) |
| Temps d'autonomie | 1 h |
| Batterie | LiFePO4 3,2V V/3,3 Ah |
| Mode de fonctionnement | Mode veille / mode continu |
| Tension d'entrée AC | 230 V |
| Fréquence d'entrée | 50 / 60 Hz |



| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Puissance max. | 3,4 W |
| Puissance DS | 2,3 W |
| Puissance BS | 0,4 W |
| Température ambiante DS | -5 °C à 40 °C |
| Température ambiante BS | -5 °C à 40 °C |
| Hauteur | 39 mm |
| Dimensions | 104 mm |
| Poids | 0.37 |
| Poids, emballage inclus | 0.41 |
| Section de raccordement | 2.5 mm ² |
| Entrée de commutation | Oui |
| Blocage de l'éclairage de secours | non |
| Connexion de la batterie | Fiche |
| Fonction de variation | Oui |
| Flux lumineux réseau | 130 lm |
| Flux lumineux secours | 250 lm |
| Numéro du tarif douanier | 94056180 |
| EAN | 4260682158567 |

DESSIN TECHNIQUE





LISTE DES ACCESSOIRES

ILD-APA-02 -

LSYS-B4 -

LSYS-F4 -

LSYS-R4 -

LSYS-S4 -

PRODUITS CONNEXES

| Numéro d'article. | Image | Surveillance | Alimentation | Couleur | Investissement | Carnet d'inspection automatique | Effort d'entretien | Téلمaintenance | max. luminaires | Surveillance individuelle |
|-------------------|-------|-----------------------------|-----------------------|----------|----------------|---------------------------------|--------------------|----------------|-------------------|---------------------------|
| EARL421SC | | SelfControl (SC) | Batterie individuelle | RAL 9003 | € | non | élevé | non | illimité | même |
| EARL421SC-AZ | | SelfControl (SC) | Batterie individuelle | RAL 7016 | € | non | élevé | non | illimité | même |
| EARL421WL-AZ | | Professionnel sans fil (WL) | Batterie individuelle | RAL 7016 | €€ | Oui | faible | Oui | 1.000 par système | central |
| EARL423SC-AZ | | SelfControl (SC) | Batterie individuelle | RAL 9003 | € | non | élevé | non | illimité | même |

Au: 03.06.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.