



SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING

www.rp-group.com

Art.-Nr: EERL431WL

Luminaire de sécurité Batterie autonome

Montage encastré, 1 h, , IP20, Zinc moulé sous pression, blanc,

Luminaire de sécurité en zinc-aluminium de haute qualité pour montage encastré dans le plafond.

La forme de construction compacte permet un montage dans une découpe au plafond de 68 mm. Outre les montages traditionnels d'encastrement au plafond, il peut également être monté dans des boîtiers conventionnels et anti-incendie. La fixation se fait aisément à l'aide de ressorts de serrage ou d'un système à vis dans la prise.

Commande et surveillance centralisées sans fil pour les grandes installations comptant jusqu'à 50 000 luminaires avec **Wireless Professional**. Le support de lentille intégré est une innovation : il est équipé d'un dispositif de montage rapide et permet d'utiliser en toute **flexibilité différents types de lentilles**. Grâce à l'utilisation de la lentille correspondante, la répartition lumineuse s'adapte parfaitement à l'application et rend plus simple la signalisation lumineuse conforme aux normes. Des lentilles rondes et vestibule sont comprises dans la livraison de chaque luminaire permettant de s'adapter parfaitement aux conditions de montage sur site. D'autres lentilles (lentilles spot, faisceau ou H) sont disponibles en option.



Plus d'informations

[www.rp-group.com/fr/item/
EERL431WL](http://www.rp-group.com/fr/item/EERL431WL)



Données techniques

Type de luminaire

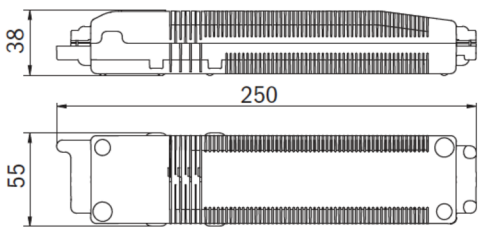
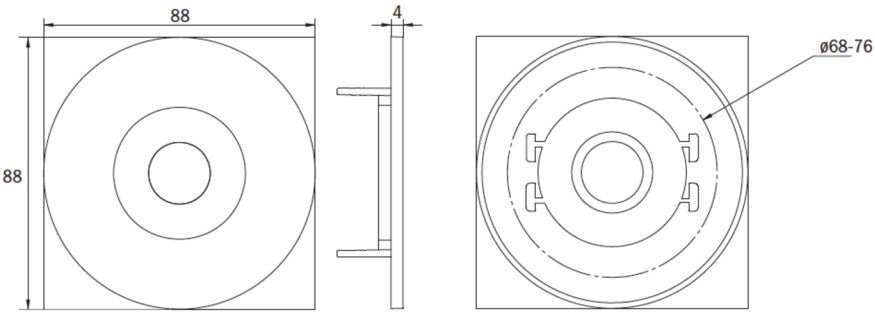
Luminaire de sécurité

Type d'installation

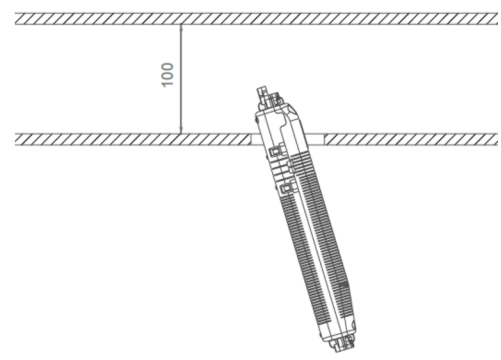
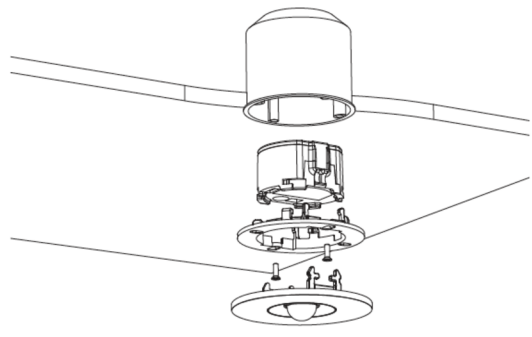
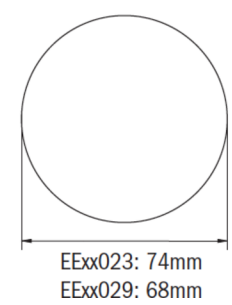
Montage encastré

Pictogramme	non
Ampoules	LED
Matériel du bôitier	Zinc moulé sous pression
Couleur du bôitier	blanc
Type de protection (IP)	IP20
Résistance aux impacts (IK)	≥ 3
Certification	WEEE, CE, Garantie 5 ans
Classe de protection	2
Alimentation	Batterie autonome
Surveillance	Wireless Professional (WL)
Temps d'autonomie	1 h
Batterie	LiFePO4 3,2V/1,2Ah
Mode de fonctionnement	Mode veille / mode continu
Tension d'entrée AC	230V
Fréquence d'entrée	50 Hz
Puissance max.	6,4W
Puissance DS	5,1W
Puissance BS	0,8W
Température ambiante DS	-5°C à 40°C
Température ambiante BS	-5°C à 40°C
Hauteur	4mm
Dimentsions	88mm
Dimensions de montage Diamètre	68mm
Poids	0.32
Poids, emballage inclus	0.45
Section de raccordement	2.5mm²
Entrée de commutation	Oui
Blocage de l'éclairage de secours	Oui
Connexion de la batterie	Fiche
Fonction de variation	Oui
Flux lumineux réseau	470lm
Flux lumineux secours	470lm
Numéro du tarif douanier	94056180
GTIN	4260682150721

Dessin technique



Lochausschnitt EER / EEQ



EExx029: Schalterdose notwendig (nicht im Lieferumfang enthalten)

Produits connexes

Numéro d'article.	Image	Surveillance	Alimentation	Couleur	Investissement	Carnet d'inspection automatique	Effort d'entretien	Télémaintenar
EERL431WL-AZ		Professionnel	Batterie sans fil (WL) individuelle	RAL 7016	€€	Oui	faible	Oui
EERL431WL-E		Professionnel	Batterie sans fil (WL) individuelle	Edelstahl	€€	Oui	faible	Oui

Au: 23.06.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.