Art.-Nr: EARL421SC
Luminaires de sécurité Batterie autonome Installation au plafond, SelfControl (SC), 1 h, IP40, Zinc moulé sous pression, blanc



Luminaire de sécurité en zinc-aluminium de haute qualité pour montage en applique au plafond. Le luminaire de sécurité rond qui s'adapte au design du plafond.

Le mécanisme à cran entre la partie supérieure et la partie inférieure apporte de l'harmonie au luminaire et permet de le fermer sur tout son pourtour. Le raccordement au réseau s'effectue dans le corps du luminaire de plafond. L'alimentation du luminaire se fait à la fermeture du luminaire via des contacts à fiche. Le montage s'en trouve considérablement simplifié et permet un raccordement aisé malgré la petite taille du luminaire.

Surveillance automatique de la lampe de sécurité avec SelfControl. 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.

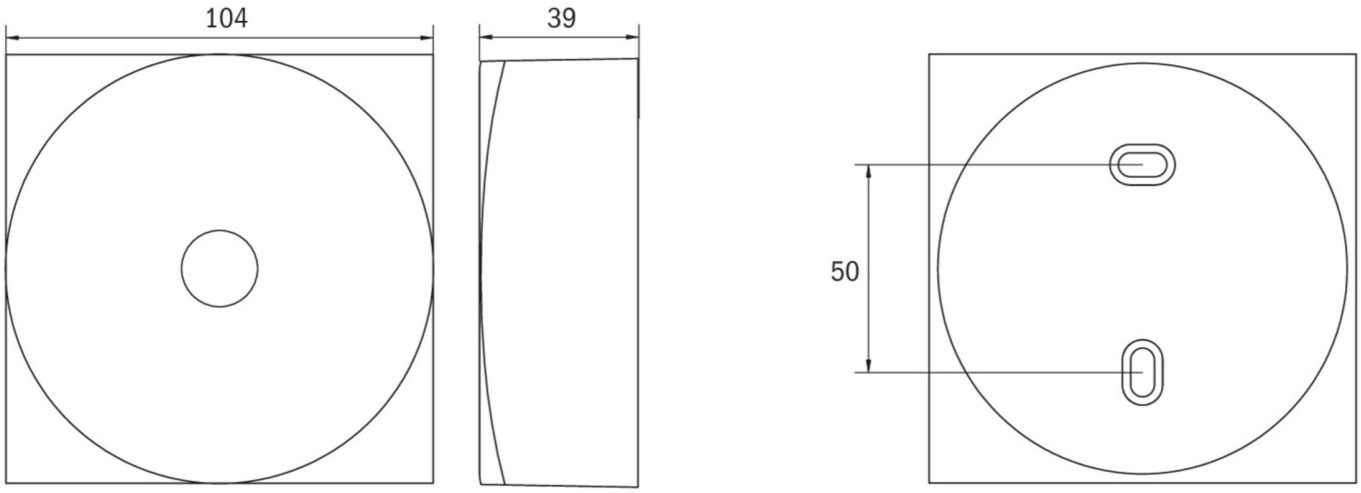
Plus d'informations
www.rp-group.com/fr/item/EARL421SC

DONNÉES TECHNIQUES

Type de luminaire	Luminaires de sécurité
Type d'installation	Installation au plafond
Pictogramme	non
Ampoules	LED
Matériel du bôitier	Zinc die-cast
Couleur du bôitier	blanc
Type de protection (IP)	IP40
Résistance aux impacts (IK)	≥ 3
Certification	Waste disposal, CE, 5 Years waranty
Classe de protection	2
Alimentation	Batterie autonome

Surveillance	SelfControl (SC)
Temps d'autonomie	1 h
Batterie	LiFePO4 3,2 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 W
Puissance DS	1,9 W
Puissance BS	0,2 W
Température ambiante DS	-5 °C à 40 °C
Température ambiante BS	-5 °C à 30 °C
Hauteur	39 mm
Dimentsions	104 mm
Poids	0.37
Poids, emballage inclus	0.41
Section de raccordement	2.5 mm²
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
GTIN	4260682158505

DESSIN TECHNIQUE



LISTE DES ACCESSOIRES

ILD-APA-02 - Adaptateur en saillie IL

LFPN3233.01 - Batterie

PRODUITS CONNEXES

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

Au: 08.11.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.