

# LA MAINTENANCE DES SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ



Vos blocs d'éclairage sécurité fonctionnent-ils ?

En cas d'urgence sauveront-ils des vies ?

Sont-ils conformes ?

Sont-ils adaptés à votre site ?

Sont-ils économiques ?

Sont-ils écologiques ?

L'éclairage de sécurité, c'est avant tout une affaire de spécialiste.



La confiance à portée de main



Un éclairage de sécurité bien conçu et bien entretenu permet :

- de faciliter l'évacuation des personnes vers l'extérieur en les guidant vers l'issue la plus proche ou la plus adaptée,
- d'éviter la panique lorsque l'éclairage normal ou de remplacement est défaillant,
- de réaliser des manœuvres de sécurité et de faciliter l'intervention des secours.

*Il y aurait plus de 30 % des BAES installés en France qui ne fonctionneraient pas.\**

**Avec Sicli, ayez l'assurance d'une installation en bon état de fonctionnement.**

Un éclairage de sécurité doit s'adapter en permanence au bâtiment et à ses évolutions :

- la structure, les chemins d'évacuation peuvent avoir été modifiés,
- l'évacuation, ou la mise à l'abri des personnes en situation de handicap doit être prise en compte,
- l'aménagement intérieur peut changer et l'éclairage de sécurité doit s'y intégrer,
- la visibilité de l'éclairage de sécurité doit être garantie.
- au-delà du réglementaire, un éclairage de sécurité doit être proposé, dans un stockage de grande hauteur par exemple.

**Avec Sicli, ayez l'assurance d'une installation adaptée à vos besoins.**



## AVEC SICLI, OPTEZ POUR UN SERVICE AVISÉ

- Un retour d'expérience basé sur la maintenance annuelle de plus d'un million de BAES, de toutes marques, dans le respect de la norme NFC 71-830.
- Un réseau de proximité réparti sur toute la France, apportant une qualité de service et de conseil spécifique à vos installations.
- 600 techniciens qualifiés, formés régulièrement, tant sur la partie technique que réglementaire.
- La récupération des produits en fin de vie, conformément aux directives du Ministère de l'environnement (décret N° 99-374 du 12 mai 1999).

\* Source : IGNES

**Les B.A.E.S. vous indiquent la marche à suivre...**



## LE SAVIEZ-VOUS ?

- La "télécommande" positionnée dans l'armoire électrique, doit être systématiquement vérifiée en même temps que les Blocs Autonomes.
- Les BAES de différentes marques ne sont pas forcément compatibles entre eux.
- Selon leur fonction, les BAES doivent être équipés d'une étiquette de signalisation évacuation ou pas.
- La vérification de l'autonomie d'une source centrale doit être impérativement précédée du remplacement des lampes défectueuses, afin d'obtenir un résultat correct.
- La prestation d'un organisme de contrôle ne se substitue en aucun cas à la maintenance. Ces 2 opérations doivent être réalisées par 2 entités différentes.








Pour une maintenance efficace des systèmes d'éclairage de sécurité, Sicli se base sur :

- 20 années d'expérience d'entretien d'équipements de toutes marques,
- le respect des règles de l'art,
- le respect de la norme NFC 71-830, définissant précisément les étapes d'une prestation professionnelle :

1	Vérification visuelle de l'aspect des blocs lumineux et de l'adaptation au risque.
2	Contrôle préalable de la présence secteur sur les blocs lumineux.
3	Coupure de l'alimentation secteur des blocs lumineux.
4	Vérification de l'allumage de chaque bloc en mode secours.
5	Vérification des fonctions réglementaires de la télécommande (BAES).
6	Contrôle de l'autonomie réglementaire.
7	Contrôle des composants des blocs.
8	Aspect des accumulateurs (BAES).
9	Nettoyage des appareils et remplacement éventuel des étiquettes de signalisation.
10	Rétablissement de l'alimentation secteur des blocs lumineux.
11	Apposition ou complément de l'étiquette de vérification.
12	Établissement du rapport de visite.
13	Inscription sur le registre de sécurité.

## LES DE SICLI

	Remplacement des BAES de plus de 8 ans : Sicli recommande de remplacer systématiquement les BAES de plus de 8 ans, et en informe le client lors de la visite précédant le 8 <sup>e</sup> anniversaire du Bloc.
	Mise en place sur chaque Bloc, d'un code barre d'identification.
	Rapports de vérification détaillés par Bloc en spécifiant le modèle de chaque équipement.
	Documents transmis immédiatement sous format numérique.
	Pour la maintenance des luminaires sur sources centrales, nous appliquons les préconisations des fabricants.

Les B.A.E.S. vous indiquent la marche à suivre...



## LE SAVIEZ-VOUS ?

- De nouvelles solutions d'éclairage de sécurité à LED permettent de réduire la consommation électrique de 80 %.
- L'adressage permet l'identification rapide d'éventuels défauts et d'améliorer la disponibilité du système.
- Des solutions de pilotage à distance permettent d'améliorer l'exploitation.
- Des nouvelles solutions, plus design ou plus industrielles permettent de s'adapter au site.
- Des solutions permettent de contribuer à la mise en sécurité des personnes en situation de handicap.



## Sicli vous accompagne dans l'évolution de votre système d'éclairage de sécurité dans le respect des exigences réglementaires



### VOUS CONSEILLER RÉGLEMENTAIREMENT

- Assurer l'adéquation entre l'installation d'éclairage de sécurité et les risques.
- Notification des Blocs inadaptés à la fonction prévue.
- Notification des Blocs mal positionnés.



### AMÉLIORER LE NIVEAU DE SÉCURITÉ

- Simplification de vos vérifications mensuelles et semestrielles.
- Mise en place de gestion centralisée.
- Mise en place de systèmes adressés.
- Amélioration de la visibilité des équipements.



### S'ADAPTER À VOTRE EXPLOITATION

- Solutions pour réduire les coûts liés à la consommation.
- Propositions de modernisation.
- Utilisation de blocs design, de plus grandes dimensions.

**AVEC SICLI, OPTEZ POUR UN ÉCLAIRAGE AVISÉ.**

