BAES INTELLIGENTS & CONNECTÉS

Avec nos nouveaux BAES, l'ensemble de vos obligations réglementaires sont réalisées et DESAUTEL supervise à distance l'état de votre installation.



VOTRE INSTALLATION EST FONCTIONNELLE

Les BAES et télécommandes de mise au repos s'autotestent selon les périodicités réglementaires. Une synthèse d'état simple et claire vous est transmise automatiquement chaque mois par mail.



DESAUTEL VEILLE SUR VOTRE INSTALLATION

En cas d'anomalie sur un appareil, une alerte est transmise à l'agence DESAUTEL la plus proche et l' un de nos 800 techniciens qualifiés intervient pour remettre en état votre installation.



VOUS ALLEZ ENFIN ÊTRE DANS LES CLOUS

NE VOUS EN SOUCIEZ PLUS, VOS BAES FONCTIONNENT !

DESAUTEL PROTECTION INCENDIE



VOS OBLIGATIONS RÉGLEMENTAIRES

Les vérifications mensuelles et semestrielles sont-elles réalisées ?

Les réglementations ERP et le Code du travail imposent aux exploitants d'établissements des vérifications drastiques de leurs systèmes d'éclairage de sécurité.

Dans les faits, celles-ci sont très rarement réalisées par manque d'information, de temps et de compétence technique.

Vos obligations :

Tous les mois :

- Vérification du fonctionnement des lampes de secours.
- Vérification du fonctionnement de la télécommande de mise au repos.

Tous les 6 mois :

- Vérification de l'autonomie d'au moins une heure des batteries.

Le résultat des vérifications doit être consigné dans le registre de sécurité.

En cas de défaillance, la responsabilité de l'exploitant est pleinement engagée.

VOS APPAREILS SONT ET RESTENT FONCTIONNELS.

En installant des BAES **DESAUTEL intelligents et connectés**, vous aurez la garantie que toutes les vérifications réglementaires sont réalisées automatiquement, qu'un rapport d'état mensuel vous est transmis par mail et qu'en cas d'anomalie sur un appareil, l'un des 800 techniciens DESAUTEL interviendra dans les plus brefs délais.

Vous ne vous occupez plus de rien, votre éclairage de sécurité est fonctionnel et sous surveillance par nos équipes.



DESAUTEL PROTECTION INCENDIE

Rapport d'état de votre éclairage de sécurité
Date : 01/03/2024 à 01h00

Magasin Sport 5000
945 rue des Près Seigneurs – 01120 Montluel
Mr Julien AURENGE – Tél : 04 72 25 33 00

1 télécommande

: OK (1)



Total des blocs	Blocs OK	Blocs en défaut	Blocs inconnu
54	54	0	0

1 télécommande de mise au repos
Bâtiment extension : TGBT RDC — OK
Référence produit : 2020029 — 54 blocs raccordés
Seuil d'alerte : 1

Dernières données : 29/02/2024 à 23:29:45 (Heure locale)

Référence produit :	Etat :	Nombre de défaut :
12 x BAES évacuation 2020100ADR	OK	Aucun
4 x BAES évacuation étanche 2020166ADR	OK	Aucun
38 x BAES ambiance 2020200ADR	OK	Aucun

CHAQUE MOIS : UNE SYNTHÈSE D'ÉTAT DE VOTRE INSTALLATION DANS VOTRE BOITE MAIL.

Conformément aux périodicités réglementaires, nos BAES réalisent sans intervention humaine les vérification des lampes, autonomie de la batterie et communication avec la télécommande de mise au repos.

Chaque mois, une synthèse simple et claire vous est automatiquement transmise par mail. Celle-ci indique l'état et les quantités de votre parc d'éclairage de sécurité par typologie matériel.

Traçabilité assurée pour les bureaux de contrôles et commissions de sécurité.



RÉDUCTION DE L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Les BAES sont alimentés 24h/24 et peuvent représenter une dépense non négligeable.

Notre gamme de BAES **intelligents et connectés** est pourvue d'une électronique très peu énergivore permettant de **réduire jusqu'à 92% la consommation des BAES.**

Toute la gamme est équipée de batteries NiMh ou LifePO4, plus fiables et **bien moins polluantes** que les batteries NiCd qui équipent traditionnellement les BAES.

Enfin, toute notre gamme est **fabriquée en France**, dans une usine certifiée ISO9001 et ISO14001 pour garantir un cycle court et préserver les emplois en France.

FABRIQUÉ EN FRANCE

NF ENVIRONNEMENT

afaq ISO 14001 Environnement AFNOR CERTIFICATION

MISE EN OEUVRE ULTRA SIMPLE.

Notre système est **totalement autonome**. Il ne nécessite aucune modification de votre installation électrique, aucun tirage de câble, ni même de raccordement à votre réseau informatique.

Il suffit de remplacer vos appareils existants par les BAES et télécommandes de mise au repos de notre gamme **intelligente et connectée.**
L'installation et le paramétrage est réalisé par **les experts DESAUTEL.**

Nos serveurs sont connectés en permanence aux appareils, dès l'apparition d'une défaillance ou d'une perte de communication, DESAUTEL est alerté instantanément.







SÉCURITÉ RENFORCÉE AVEC LE BALISAGE LUMINEUX DYNAMIQUE

Contrairement aux BAES traditionnels, **nos BAES sont actifs en cas d'évacuation en présence de l'alimentation électrique.**

Cette fonction permet, en cas d'évacuation (exemple : alarme incendie) en présence de l'éclairage normal, de créer un clignotement directionnel (chenillard) dans le sens de l'évacuation et ainsi d'augmenter la visibilité des dégagements et des sorties à utiliser afin de réduire le temps d'évacuation.

La sécurité est nettement améliorée avec ce système qui, en cas d'évacuation fait ressortir visuellement les cheminements d'évacuation.

LE SERVICE
CŒUR DE NOTRE SYSTEME

Tout notre système repose sur l'expertise de nos équipes pour vous garantir une installation de **BAES intelligents et connectés** parfaitement fonctionnelle sur le long terme.

Pour l'installation :

- Etude de mise en conformité
- Pose et raccordement
- Mise en service
- Reprise et recyclage des appareils déposés.

Pour assurer le bon fonctionnement sur le long terme :

- Analyse mensuelle de vos rapports d'état.
- Traitement des alertes de défaillance.
- Traitement / programmation des interventions de dépannage.
- Intervention de nos techniciens pour remise en état.
- Maintenance annuelle par un technicien qualifié selon la NF C 71-830.

Avec DESAUTEL, votre installation d'éclairage de sécurité est entre de bonnes mains.





Flashez le QR ou **cliquez ici** pour découvrir la présentation du système en vidéo.

BAES@desautel.fr
wwwdesautel.fr

NOTRE GAMME DE BAES INTELLIGENTS & CONNECTÉS

DESAUTEL PROTECTION INCENDIE



BAES ÉVACUATION pour milieux tertiaires

Très faible consommation d'énergie (0,5W)

- Flux lumineux : 45 lumens / 1h
- Autonomie : > 1h00
- 100% LED
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Livré avec pictogramme clipsé repositionnable
- Consommation : 0,5W
- Balisage Lumineux Dynamique et Visibilité +
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : -5° à +35°
- Certifié NF AEAS et NF Environnement
- Fabriqué en France

BAES avec drapeau pour assurer la visibilité du pictogramme en pose plafond (2020100ADRD)



Les codes articles :
BAES en position murale : 2020100ADR
BAES en position plafond avec son drapeau : 2020100ADRD
BAES en position plafond encastré dans le faux plafond + drapeau : 2020100ADRE



BAES ÉVACUATION étanche et résistant aux chocs

Très faible consommation d'énergie (0,5W)

- Flux lumineux : 45 lumens / 1h
- Autonomie : > 1h00
- 100% LED
- Étanchéité maximale à l'eau et la poussière : IP66 / Résistance aux chocs maximale : IK10
- Entrées de câbles par presse étoupe
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Livré avec pictogramme clipsé repositionnable
- Consommation : 0,5W
- Balisage Lumineux Dynamique et Visibilité +
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : -5° à +35°
- Certifié NF AEAS et NF Environnement
- Fabriqué en France

BAES avec drapeau pour assurer la visibilité du pictogramme en pose plafond (2020166ADRD)



Les codes articles :
BAES en position murale : 2020166ADR
BAES en position plafond avec son drapeau : 2020166ADRD

NOTRE GAMME DE BAES INTELLIGENTS & CONNECTÉS



BAES AMBIANCE pour milieux tertiaires

Très faible consommation d'énergie (0,8W)

- Flux lumineux : 400 lumens / 1h *(permet de couvrir une surface de 80m² en ERP)*
- Autonomie : > 1h00
- 100% LED
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Consommation : 0,8W
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : -5° à +35°
- Certifié NF AEAS et NF Environnement
- Fabriqué en France

Les codes articles :
BAES en position plafond ou murale : 2020200ADR
BAES en position plafond encastré dans le faux plafond : 2020200ADRE



BAES AMBIANCE étanche et résistant aux chocs

Très faible consommation d'énergie (0,9W)

- Flux lumineux : 400 lumens / 1h (permet de couvrir une surface de 80m² en ERP)
- Autonomie : > 1h00
- 100% LED
- Étanchéité maximale à l'eau et la poussière : IP66 / Résistance aux chocs maximale : IK10
- Entrées de câbles par presse étoupe
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Consommation : 0,9W
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : -5° à +35°
- Certifié NF AEAS et NF Environnement
- Fabriqué en France

Les codes articles :
BAES en position plafond ou murale : 2020266ADR

NOTRE GAMME DE BAES INTELLIGENTS & CONNECTÉS



BAES à PHARES étanche pour grandes superficies

Très faible consommation d'énergie (1W)

- Flux lumineux très important : 2500 lumens / 1h (permet de couvrir une surface de 500m² en ERP)
- Autonomie : > 1h00
- 100% LED
- Projecteurs longue portée orientables
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Très grande étanchéité à l'eau et la poussière : IP65 / Résistance aux chocs : IK07
- Entrées de câbles par presse étoupe
- Consommation : 1W
- Batterie LiFePO4 (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : 0° à +35°
- Certifié NF AEAS
- Fabriqué en France

Les codes articles :
BAES à phares : 2020500ADR



BAES ATEX pour atmosphères explosives

Certifié ATEX Gaz zones 1 & 2 (conformité II 2 G - type de Protection Ex d IIC - classe de Température T6) et ATEX Poussières zones 21 & 22 (conformité II 2 D - type de Protection Ex tD A21 - température de surface T80 °)

- Flux lumineux : évacuation : 100 lumens / 1h - ambiance : 450 lumens / 1h
- Autonomie : > 1h00
- 100% LED
- IP67/ IK07
- Entrée de câble par presse étoupe en inox.
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Consommation : 0,9W
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : +10° à +50°
- Certifié NF AEAS
- Fabriqué en France

Les codes articles :
BAES ATEX évacuation : 2020530ADR
BAES ATEX ambiance : 2020531ADR

NOTRE GAMME DE BAES INTELLIGENTS & CONNECTÉS

DESAUTEL PROTECTION INCENDIE



BAES + BAEH pour ERP avec locaux à sommeil

Très faible consommation d'énergie (0,5W)

- Flux lumineux : 45+8 lumens / 1h+5h
- Autonomie : fonction évacuation : > 1h00 - fonction habitation : > 5h00
- Doit être asservi au SSI par télécommande de mise au repos connectée : Ref : 2020029
- 100% LED
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Livré avec pictogramme clipsé repositionnable
- Consommation : 0,5W
- Balisage Lumineux Dynamique et Visibilité +
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : -5° à +35°
- Certifié NF AEAS et NF Environnement
- Fabriqué en France

BAES+BAEH avec drapeau pour assurer la visibilité du pictogramme en pose plafond (2020300ADRD)



Les codes articles :
BAES+BAEH en position murale : 2020300ADR
BAES+BAEH en position plafond avec son drapeau : 2020300ADRD
BAES+BAEH encastré dans le faux plafond + drapeau : 2020300ADRE



BAES + BAEH étanche et résistant aux chocs

Très faible consommation d'énergie (0,5W)

- Flux lumineux : 45+8 lumens / 1h+5h
- Autonomie : fonction évacuation : > 1h00 - fonction habitation : > 5h00
- Doit être asservi au SSI par télécommande de mise au repos connectée : Ref : 2020029
- 100% LED
- Étanchéité maximale à l'eau et la poussière : IP66 / Résistance aux chocs maximale : IK10
- Entrées de câbles par presse étoupe
- Système Automatique de Tests Intégrés (SATI)
- Livré avec pictogramme clipsé repositionnable
- Consommation : 0,5W
- Balisage Lumineux Dynamique et Visibilité +
- Batterie NiMh (*pas de Cadmium*)
- Température de fonctionnement : -5° à +35°
- Certifié NF AEAS et NF Environnement
- Fabriqué en France

BAES+BAEH avec drapeau pour assurer la visibilité du pictogramme en pose plafond (2020366ADRD)



Les codes articles :
BAES+BAEH en position murale : 2020366ADR
BAES+BAEH en position plafond avec son drapeau : 2020366ADRD

NOTRE GAMME DE BAES INTELLIGENTS & CONNECTÉS



Télécommande de mise au repos

- Permet la mise au repos de 63 BAES maximum
- Non polarisée (inutile de respecter le + et - lors du câblage du BAES)
- Asservissable au SSI pour BAES+BAEH et/ou Balisage Lumineux Dynamique et/ou Visibilité +
- Connexion autonome au réseau LTE-M / 4G de ORANGE pour supervision par DESAUTEL.
- Bouton Allumage / Extinction
- Permet la mise au repos à distance par clef ou horloge
- Permet le pilotage à distance par clef d'une coupure générale éclairage + mise au repos automatique
- Fixation : rail DIN - 4 modules
- Fabriqué en France

Les codes articles :
Télécommande de mise au repos connectée : 2020029

FABRIQUÉ EN FRANCE



BAPI pour locaux de service électrique

- Flux lumineux : Mode 1 : 70 lumens / 3h00 - Mode 2 : 200 lumens / 1h00
- 100% LED
- IP65 / IK10
- Chargeur mural
- Dos magnétique
- Conforme à la norme NF C 71-810
- Fabriqué en France

Nota : Les BAPI sont obligatoires dans les locaux de service électrique selon l'article 781.5.4 de la NF C 15-100 ainsi que d'après l'article EL5§5 du règlement de sécurité des ERP.

Les codes articles :
BAPI connecté : 2012501ADR

FABRIQUÉ EN FRANCE

DESAUTEL
PROTECTION INCENDIE

CONTACTEZ-NOUS

Une question sur nos BAES intelligents & connectés ?

BAES@desautel.fr



SIÈGE SOCIAL
945 Avenue des Prés Seigneurs
01120 Montluel

contact@desautel.fr
Tél. +33 (0)4 72 25 33 00

export@desautel.fr
Tél. +33 (0)4 72 25 33 08

grandscomptes@desautel.fr
Tél. +33 (0)4 27 82 86 44

Flashez le QR ou **cliquez ici** pour découvrir la présentation du système en vidéo.

AGENCES

06 Tél. 04 92 47 74 00 **nice**@desautel.fr
13 Tél. 04 91 72 72 20 **marseille**@desautel.fr
14 Tél. 02 31 71 57 00 **caen**@desautel.fr
21 Tél. 03 80 74 92 40 **dijon**@desautel.fr
25 Tél. 03 81 87 49 90 **besancon**@desautel.fr
31 Tél. 05 34 61 31 40 **toulouse**@desautel.fr
33 Tél. 05 57 19 18 18 **bordeaux**@desautel.fr
34 Tél. 04 67 69 26 54 **montpellier**@desautel.fr
35 Tél. 02 99 32 68 85 **rennes**@desautel.fr
37 Tél. 02 47 49 13 50 **tours**@desautel.fr
38 Tél. 04 76 63 03 03 **grenoble**@desautel.fr
42 Tél. 04 77 95 35 45 **saint-etienne**@desautel.fr
44 Tél. 02 28 01 46 46 **nantes**@desautel.fr
51 Tél. 03 26 79 70 10 **reims**@desautel.fr
54 Tél. 03 83 38 83 00 **nancy**@desautel.fr
59 Tél. 03 20 48 59 48 **lille**@desautel.fr
63 Tél. 04 73 15 33 45 **clermont-ferrand**@desautel.fr
67 Tél. 03 88 50 46 29 **strasbourg**@desautel.fr
69 Tél. 04 72 45 05 80 **lyon-est**@desautel.fr
69 Tél. 04 72 60 03 03 **lyon-ouest**@desautel.fr
76 Tél. 02 35 03 02 00 **rouen**@desautel.fr
77 Tél. 01 83 92 24 50 **paris-sud**@desautel.fr
86 Tél. 05 49 46 88 66 **poitiers**@desautel.fr
87 Tél. 05 55 01 10 26 **limoges**@desautel.fr
92 Tél. 01 41 47 22 90 **paris-ouest**@desautel.fr
94 Tél. 01 41 94 11 40 **paris-centre**@desautel.fr
95 Tél. 01 48 63 98 00 **paris-nord**@desautel.fr