KAUFEL
Systèmes de sécurité

- Logiciel de contrôle et de maintenance en ligne
- Utilisable sur tout type de support : PC, tablette PC ou smartphone
- Gain de temps en contrôle visuel et maintenance
- Alertes email et SMS

Découvrez la vidéo NAVEO

Naveo®

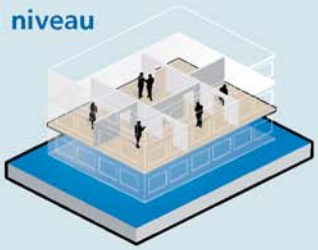
Solution pour optimiser et maintenir votre éclairage de sécurité

Centralisez vos données n'importe où, n'importe quand

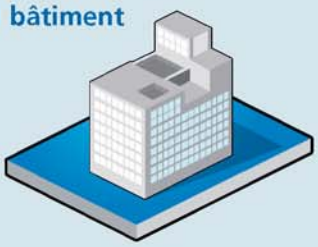
Thomas&Betts

Contrôler vos sites

1 niveau



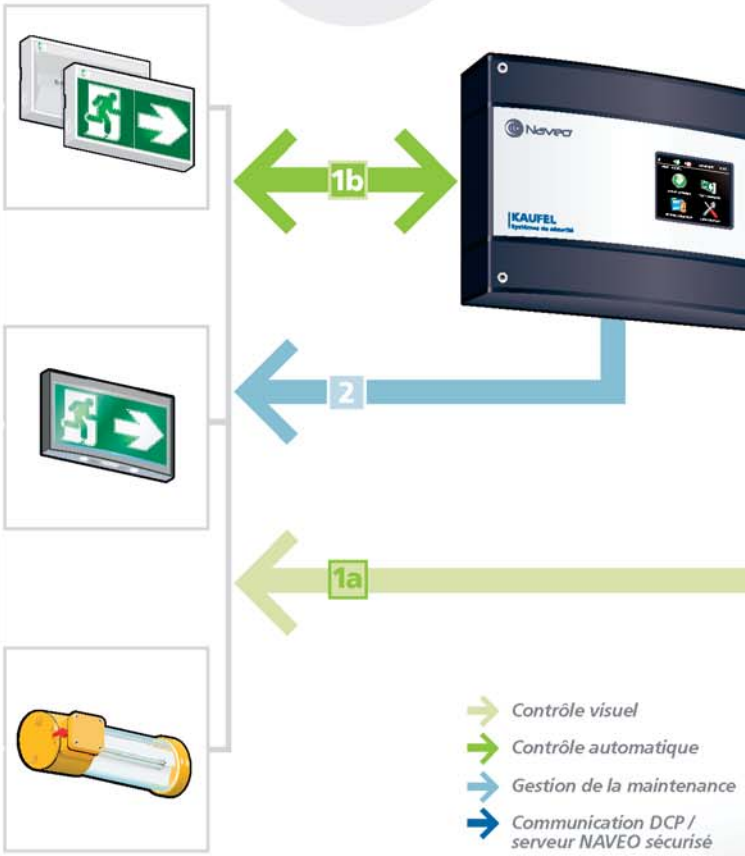
1 bâtiment



Multi-bâtiments

Multi-sites

- Système de zonage allant jusqu'à 4 niveaux.
- Données actualisées disponibles sur NAVEO et sur la DCP.
- Mise à jour automatique car solution "en ligne".
- Gestion du parc complet de votre éclairage de sécurité.



1 Contrôles

1a Visuel

- De manière ponctuelle.
- Le contrôle visuel permet de recenser manuellement des défauts sur l'état physique des blocs ou luminaires (défauts ne pouvant être détectés automatiquement par NAVEO en solution adressable).
- Dans NAVEO, depuis votre tablette PC ou smartphone, vous cochez l'indication "d'état". Par exemple : pictogramme cassé, vandalisme, enveloppe endommagée, etc ...).

1b Automatique

Il s'agit de contrôler l'état fonctionnel des luminaires et BAES en solution adressable.

Principe

La DCP scrute les luminaires et BAES connectés au réseau et récolte automatiquement en continu tout défaut : de batterie, de lampe, d'autonomie...

Etats des lieux

- A tout moment, accédez "en direct" à l'état du parc d'éclairage de sécurité et bénéficiez de données du jour.
- Ces données sont également disponibles en PDF, .XLS et sous forme de rapports à imprimer.
- Accès simplifié disponible par BAES/LSC, bâtiment, étage.
- La DCP est autonome. En l'absence de NAVEO, les informations restent accessibles et exploitables sur site.

NB : Pour les parcs de luminaires BAES standard et Autotestable SATI, cochez également "défaut batterie", "défaut lampe"

Les supports de contrôle et de maintenance :

Votre surveillance à distance

Centrale de surveillance

- Régie 24/24h et 7/7j
- Solution "en ligne", bénéficiez automatiquement des mises à jour.

Administration du site

Gestion utilisateurs

- 3 niveaux d'autorisations d'accès existent :
  - Administrateur
  - Opérateur
  - Observateur
- L'administrateur dispose de tous les droits. Il est le seul à pouvoir effectuer des modifications dans le programme.

2 Gestion de la maintenance

Actions correctives

- NAVEO vous fournit :
  - Liste de pièces détachées qui permet de corriger "sur site" les défauts détectés sur chaque bloc (références et désignations pour passer commande).
  - Liste des actions de maintenance pour chaque bloc avec suivi des corrections (description,type, lieu sont indiqués).

Gestion des tests

- Programmation des tests hebdomadaires, mensuels, selon la législation en vigueur.
- Tests manuels (fonctionnel, autonomie).
- Calendrier de maintenance.
- Paramètres opérationnels.

Alertes

- Maintenance pro-active et efficacité de réparation optimisées.
- Calcul de l'usure avant que la panne ne survienne en recevant une alerte par mail ou SMS. Par exemple, si plus de 10 luminaires ou BAES ont dépassé leur durée de vie prévue par le constructeur ou tombent en panne, vous recevrez un message d'avertissement pour les remplacer au plus vite.

Kaufel, Tél : 03.86.86.48.48 - Fax : 03.86.86.48.44 - www.kaufel.fr

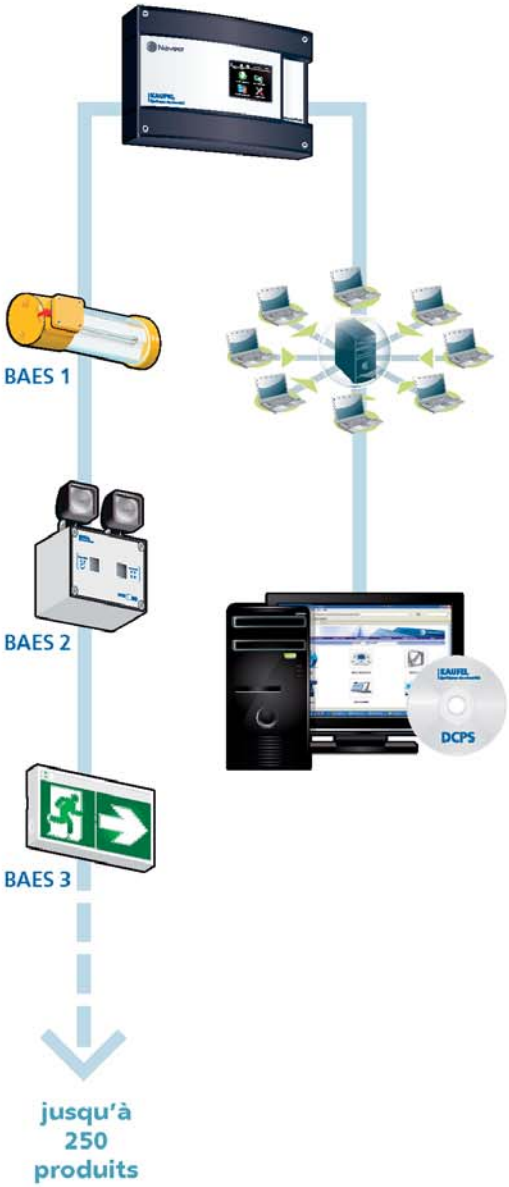
KAUFEL
Systèmes de sécurité

Naveo

1 Solution locale, DCP seule

- **Implémentation des BAES réalisée à l'usine KAUFEL**
- **Etat des BAES et lancement des tests disponibles sur l'écran de la DCP**
- **Possibilité de réadresser les blocs sur site**
- **Exportation des rapports sur clé USB**

2 Solution locale, DCP seule + logiciel DCPS



- Implémentation des BAES réalisée à l'usine KAUFEL
- Etat des BAES et lancement des tests disponibles sur écran de la DCP
- Possibilité de réadresser les blocs sur site
- Exportation des rapports sur clé USB

⊕ Etat des BAES et lancement des tests également disponibles sur votre ordinateur via le logiciel DCPS local

⊕ La DCP est directement reliée à l'ordinateur ou via un Intranet

3 Solutio multibâ multisi

- Implémentation
- Etat des BAES et de la DCP
- Possibilité de réa
- Exportation des
- Etat des BAES et sur votre ordinat

⊕ La ou les DCP so

⊕ Nombre de DCP

⊕ Gestion de toute DCPS)

n distante
âtiments ou
tes

- des BAES réalisée à l'usine KAUFEL
- lancement des tests disponibles sur écran

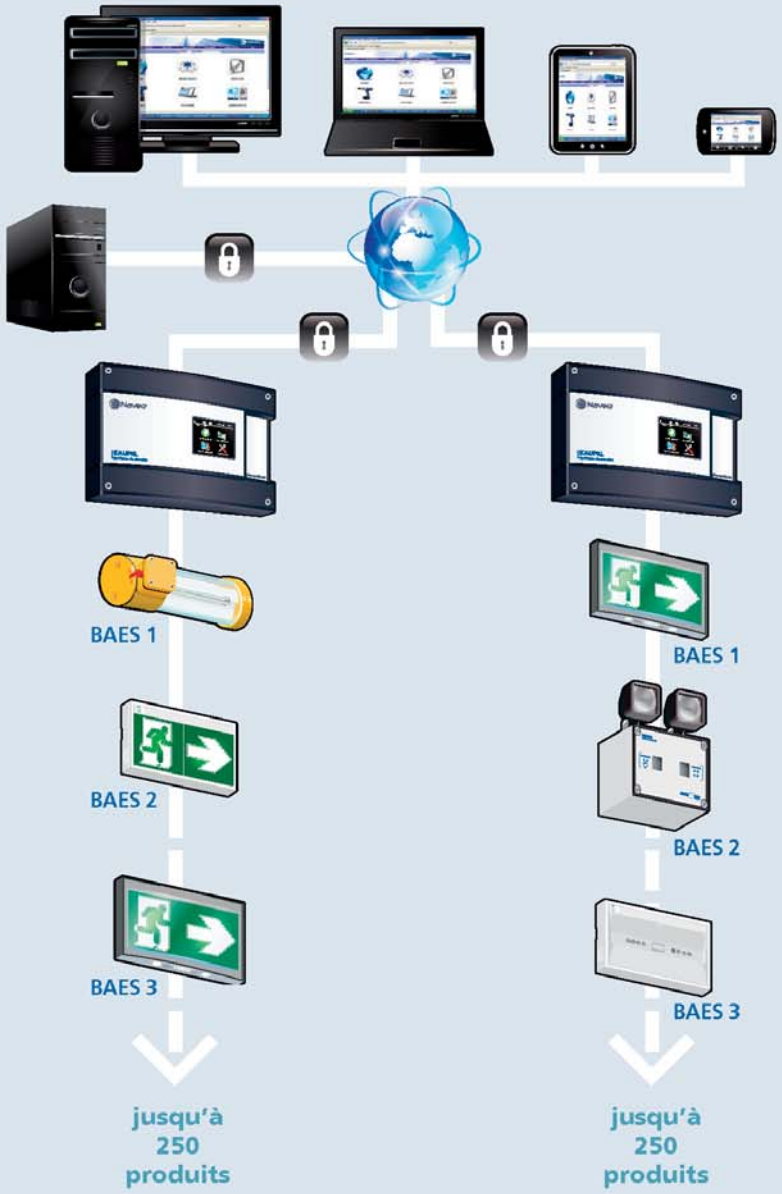
- dresser les blocs sur site
- rapports sur clé USB
- lancement des tests également disponibles
  eur via le logiciel DCPS local

nt reliée(s) à l'ordinateur via un Intranet
llimité
s les DCP sur un seul ordinateur (logiciel

4 Solution complète Naveo

(Solution distante multisites)

Plus de détails en pages 2 et 3



- Implémentation des BAES réalisée à l'usine KAUFEL
- Etat des BAES et lancement des tests disponibles sur écran de la DCP
- Possibilité de réadresser les blocs sur site
- Exportation des rapports sur clé USB
- Nombre de DCP illimité

⊕ Données et lancement des tests disponibles sur le logiciel Internet NAVEO et toujours en local sur la DCP

Kaufel, Tél : 03.86.86.48.48 - Fax : 03.86.86.48.44 - www.kaufel.fr

KAUFEL
Systèmes de sécurité

4 Solution complète Naveo®

(Solution distante multisites pour LSC)

Retrouvez la solution évolutive complète en schémas filaires dans le catalogue KAUFEL - Section NAVEO

Votre offre de service

Les forfaits Naveo

- Forfaits NAVEO pour BAES et LSC SATI ADRESSABLES

Forfait 1 an	Forfait 3 ans	Forfait 5 ans
957 001	957 003	957 005

- Forfaits NAVEO pour BAES Autotestable SATI et LSC conventionnels

Forfait 1 an	Forfait 3 ans	Forfait 5 ans
956 001	956 003	956 005

- Chaque forfait* comprend :
  - La mise à disposition et l'accès 24/24h et 7/7j au site www.naveo-system.fr
  - La création d'un profil administrateur pouvant désigner un nombre illimité d'utilisateurs
  - Une assistante technique KAUFEL aux horaires d'ouverture de la société

* sous réserve d'acceptation de la convention de service NAVEO

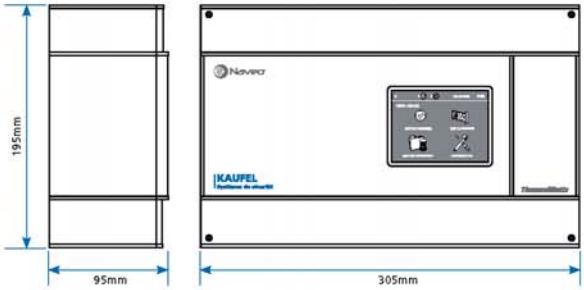
Autres prestations de service

• Mise en service complète de l'installation (obligatoire) • Pré-diagnostic du site • Formation complémentaire NAVEO
• Contrat annuel de vérification

DCP - Centrale de données*

Caractéristiques techniques

Référence produit	DCP
Code produit	957 000
Tension nominale	230 - 240 V / 50 - 60 Hz
Boîtier	IP 20 plastique. A utiliser sur un bureau ou à fixer sur un mur
Capacité	250 BAES et / ou LSC maximum pour 1 DCP

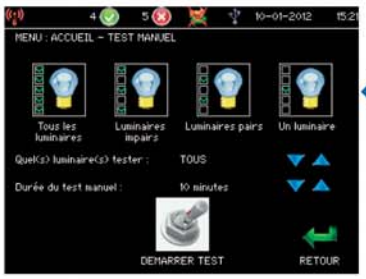


Principes de base

- La DCP a été conçue pour traiter les informations destinées à l'application WEB NAVEO. Elle permet aussi de commander divers processus liés aux BAES et LSC qui y sont connectés grâce à son écran tactile.
- La DCP est intelligente et autonome : en cas d'absence de réseau, l'état des BAES et LSC peut être consulté directement sur l'écran de la DCP et des tests peuvent être lancés.

Illustrations

Le témoin de charge présente un défaut pour le luminaire ID333.



Les 4 icônes "ampoule" permettent de sélectionner facilement les luminaires à tester.
- Tous les luminaires
- Luminaires impairs
- Luminaires pairs
- 1 luminaire au choix

Tous les résultats du jour précédent sont affichés.

Message indiquant que le stockage des données a été correctement effectué.

*DCP : Data Collection Point

Kaufel, Tél : 03.86.86.48.48 - Fax : 03.86.86.48.44 - www.kaufel.fr

KAUFEL
Systèmes de sécurité

KAUFEL
Systèmes de sécurité

Pour une présence plus forte à vos côtés, pour une prestation de plus grande qualité, pour vous conseiller et vous accompagner, KAUFEL a mis en place une organisation commerciale en 6 régions.

Réseau de vente :

- Responsable des Ventes France 06 08 51 49 13

1 Nord Ouest

Responsable Régional 06 08 57 66 82

Technico-commercial :

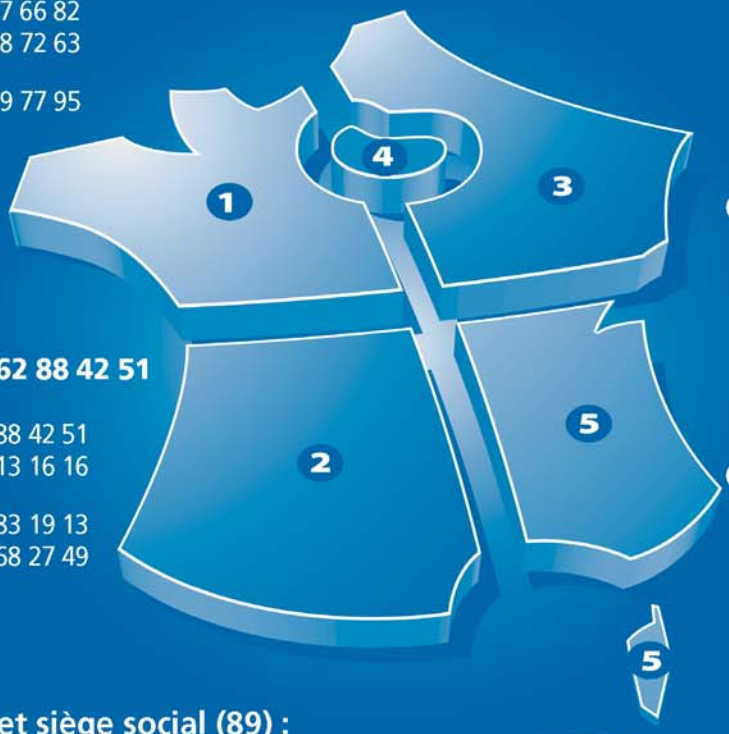
- 14/27/50/61/76 ..... 06 08 57 66 82
- 18/28/36/37/41/45/79/86 ..... 06 37 48 72 63
- 22/29/35/44/49/53/56/72/85 ..... 02 40 09 77 95

2 Sud Ouest

Responsable Régional 06 62 88 42 51

Technico-commercial :

- 03/15/19/23/43/63/87 ... 06 62 88 42 51
- 09/11/12/30/31/32/34/46/48/65/66/81/82 .. 05 61 13 16 16
- 16/17/33/47 ..... 06 76 83 19 13
- 24/40/64 ..... 06 80 68 27 49



3 Nord Est

Responsable Régional 06 08 51 49 13

Technico-commercial :

- 52/54/55/57/70/88 ..... 06 11 56 48 49
- 21/25/39/58/67/68/89/90 ..... 06 76 38 13 35
- 62/59 ..... 06 70 17 27 83
- 02/08/10/51/60/80/95 ... 07 60 67 30 01

4 Ile de france

Responsable Régional 06 08 51 49 13

Technico-commercial :

- 78/92 ..... 06 08 68 80 72
- 77/91/94 ..... 06 75 91 13 16
- 75/93 ..... 06 07 43 37 85

5 Sud Est

Responsable Régional 06 08 51 49 13

Technico-commercial :

- 01/07/26/38/42/69/71/73/74 ..... 06 78 84 98 80
- 04/05/06/13/83/84/2a/2b 06 87 73 69 90

Site de production et siège social (89) :

Route de Saint-Martin d'Ordon - 89330 Piffonds

Tél. : 03 86 86 48 48 - Fax : 03 86 86 48 44

- Administration des ventes 03 86 86 48 40/41/42
- Assistance technique 03 86 86 48 53
- Chef produit 03 86 86 48 81
- Marketing/Communication 03 86 86 48 51

- Fax commercial 03 86 86 48 44

www.kaufel.fr
www.tnb-europe.com

6 DOM-TOM

Responsable Régional 06 62 88 42 51

Technico-commercial :

- 974/972/971 ..... 06 62 88 42 51

L'exactitude du contenu du catalogue de Thomas & Betts a été minutieusement contrôlée au moment de son impression. Toutefois, Thomas & Betts ne donne aucune garantie, de manière expresse ou implicite, à ce sujet et ne sera pas responsable de toute perte ou tout dommage pouvant résulter de l'utilisation du catalogue ou d'une imprécision ou omission d'une information contenue dans le catalogue.
Droits d'auteur de Thomas & Betts 2013-2014. Les droits d'auteur de ces pages appartiennent à Thomas & Betts à l'exception des parties où est indiquée l'identité d'un autre titulaire. Cette publication ne peut être, en partie ou en entier, reproduite, copiée ou transmise, sous une quelconque forme ou par un quelconque moyen, sans notre accord préalable et par écrit. Les images, les marques, les noms commerciaux, les dessins et la technologie sont également protégés par d'autres droit de la propriété intellectuelle et ne peuvent être reproduits d'une quelconque manière sans la permission écrite du titulaire des droits. Thomas & Betts se réserve le droit de modifier ou d'améliorer les spécifications des produits ou les autres mentions dans le catalogue à sa discrétion et à tout moment. Ces conditions d'utilisation sont régies par le droit néerlandais et il est expressément convenu de la compétence exclusive des tribunaux d'Amsterdam en cas de litige.

CO INS 7 696 A - Edition 15/11/12 - Fiche produit NAVEO

Thomas&Betts