



Barrière levante automatique haute résistance avec lisse axiale jusqu'à 8m

LBA 86

La barrière LBA 86 est une barrière de sûreté haute résistance équipée d'une lisse d'une longueur maximale de 8 m (suivant le type de lisse).

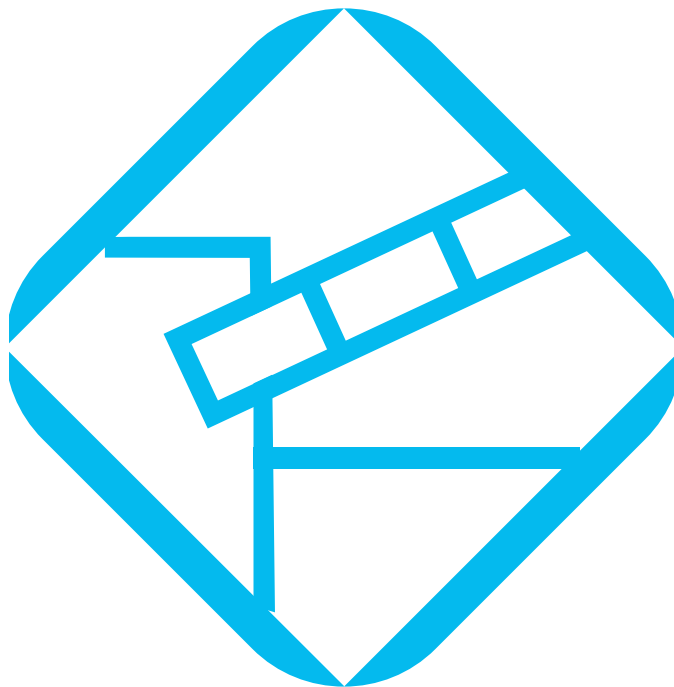
Elle garantit un service intensif continu et une résistance anti-intrusion.

Elle sécurise les sites collectifs sensibles et les parkings payants nécessitant une protection renforcée tout en permettant une continuité d'exploitation.

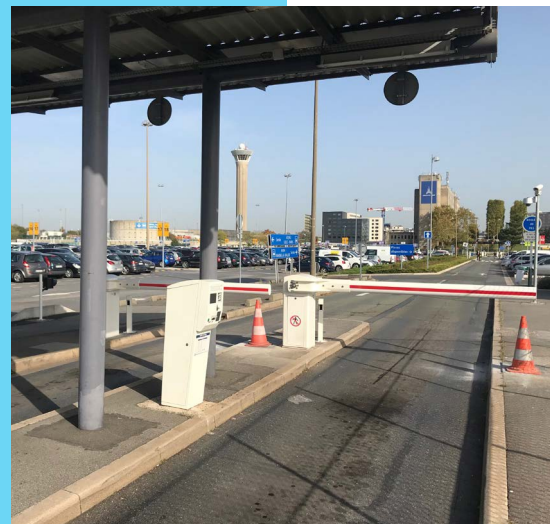
 **INDUSTRIE**  **COLLECTIF & RÉSIDENTIEL**

 **PARKING PAYANT**

Concepteur
d'innovation



Barrière levante **automatique**
haute résistance avec lisse axiale
jusqu'à 8m



CHOISIR LBA 86

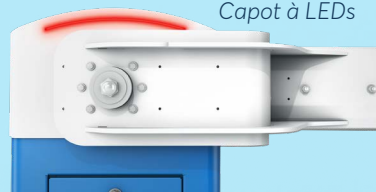
- × Barrière de sûreté dédiée à l'antivandalisme, l'anti-intrusion
- × Résistance garantie au levage forcé avec sa lisse renforcée en aluminium
- × Barrière hautement dissuasive permettant la sécurité des usagers
- × Service intensif continu et rapidité de fonctionnement pour une exploitation garantie
- × Fermeture des accès renforcée avec l'ajout de grilles de protection

CARACTÉRISTIQUES

PRODUIT

- Lisse aluminium renforcé haute résistance ovale axiale 180x118 mm de 2 à 6 m et lisse aluminium 135x93 mm de 2 à 8 m
- Carte de commande intégrée ONE-C© avec écran de paramétrage et pilotable à distance
- Fonctionnement intensif continu (10000 cycles/jour)
- Vitesse variable, réglable dès 2,1 sec
- Motoréducteur triphasé, alimentation 230v mono
- Réducteur anti-vandalisme
- Ressort de compensation par compression
- Chauffage anti-condensation
- Fût en tôle acier épaisseur 3 mm traitée par cataphorèse, avec serrure Ronis 405
- RAL standard 5015
- Capot en tôle aluminium 2mm avec peinture RAL 9010
- Lisse axiale avec bande réflectorisante rouges
- Capteurs inductifs sans contact pour réglages de la lisse

Pensez à la **visibilité**



Alimentation	230 V
Consommation	180 W (réversible) ou 550 W (irréversible)
Motoréducteur	Moteur triphasé 0,25 kW. Réducteur réversible ou irréversible
Compensateur	Ressort à compression + bras de levier et chandelle oscillante
Lisse	Ovale alu. laquée blanche renforcée 180x118 mm (incassable) ou 135x93 mm
Demi-coquille	Acier galvanisé 8 mm RAL 9010
Temps de manœuvre	De 2,1 à 7,5 sec.
MCBF (nombre de cycles)	≥ 10 millions
MTBF (heures)	≥ 15000
Longueur maxi. de la lisse	8 m
Manœuvre de secours	- 11 tours de manivelle et dispositif anti-redémarrage - relevage automatique en cas de coupure de courant
Contrôle température	Chauffage anti-condensation
Peinture	Poudre polyester cuite à 250°
Poids	De 187 à 198 kg
Dimensions massif (LxPxH)	800 x 800 x 1000 mm
Température d'utilisation	-30° + 55° C
IP	54

Options

Signalisation sonore & visuelle

- Capot lumineux LEDs
- Feux LEDs sur lisse
- Lisse avec bandeau LEDs intégré
- Feu clignotant sur fût
- Signalisation par panneaux normalisés

Sécurité

- Barrage I.R.
- Cellule reflex
- Détecteur de présence sur boucle magnétique
- Détecteurs ultrason
- Pack anti-vandalisme : cerclage + cache t-boulons + protection accessoires
- Verrouillage interne anti-vandalisme

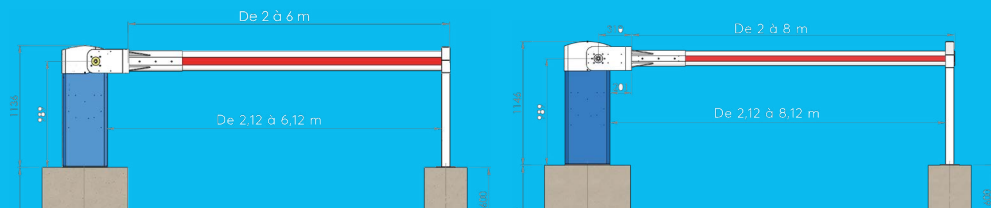
Installation

- Gabarit de scellement en PVC + 4 tiges 16 x 250 mm + 8 boulons
- Dispositif inox de rotation anti-choc
- FDC renvoi d'information barrière pivotée
- Reposoir réglable à sceller en tube de 80 x 80 mm
- Reposoir réglable à sceller avec ventouse magnétique 230 kg + éjecteur

- Reposoir réglable à sceller avec verrou électromécanique
- Reposoir réglable anti-vandalisme avec ou sans ventouse
- Reposoirs renforcés avec jambe de force anti-véhicule béliér

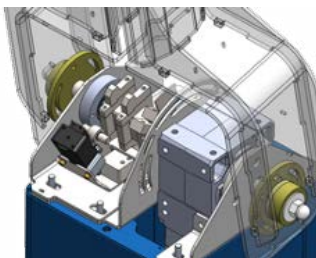
Personnalisation et contrôle d'accès

- Lisse ovale alu. articulée 180x118 mm jusqu'à 4,5 m
- Lisse ovale alu. 135x93 mm jusqu'à 8 m
- Lisse rectangulaire alu. 175x75 mm jusqu'à 6 m
- Grille basse articulée GA jusqu'à 6 m
- Grille GTH jusqu'à 6 m
- Grille Haute Protection jusqu'à 4 m
- Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir)
- Appareillages de commande locale : boîte pompier, boîte à BP, etc
- Pilotage et configuration à distance
- Relevage automatique sur manque de tension
- Dispositif de rotation manuel
- Dispositif de rotation motorisé (pour maintenance)
- Alimentation solaire
- Pré-équipement caméra lecture de plaque
- Fût galva



La barrière de PROTECTION

VERROUILLAGE INTERNE



Système de verrouillage intégré dans le fût de la barrière permettant de maintenir la lisse en position fermée.

Le verrouillage est piloté par l'automate programmable de la barrière (pas besoin de dispositif de commande supplémentaire).

KIT ANTI-VANDALISME



Permet de protéger les équipements de la barrière de manière efficace contre la malveillance.

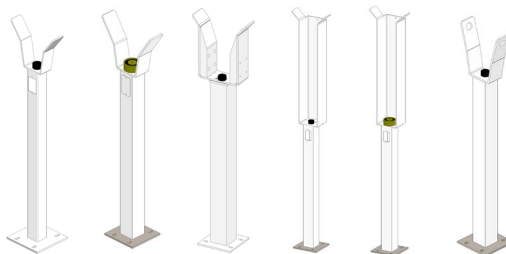
LBA 86 AVB



Barrière levante automatique de protection renforcée avec lisse axiale jusqu'à 6 m.

Équipée de 2 reposeirs renforcés avec jambe de force anti véhicules-béliers

REPOSOIRS



- Reposeir simple 80 x 80mm avec amortisseur caoutchouc
- Reposeir simple 80 x 80mm avec ventouse magnétique
- Reposeir simple 90 x 90mm avec verrou électromécanique
- Reposeir anti-vandalisme 80 x 80mm avec amortisseur caoutchouc
- Reposeir anti-vandalisme 80 x 80mm avec ventouse magnétique
- Reposeir cadénassable 80 x 80mm avec amortisseur caoutchouc

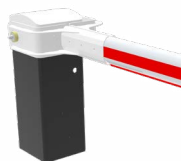
GRILLE HAUTE PROTECTION



Grille haute protection en aluminium jusqu'à 4,5 m.

Avec lisse rectangulaire de 175 x 75 mm.

RAL AU CHOIX



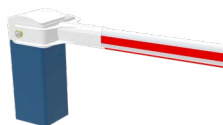
Personnalisation de la couleur du fût et du capot sur base RAL.

CAPOT LEDS



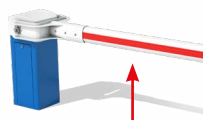
Capot rouge / orange / vert permettant d'indiquer la position de la lisse et de renforcer la visibilité.

LISSE LUMINEUSE



Bandeau intégré sous la lisse rouge / orange / vert permettant d'indiquer la position de la lisse et de renforcer la visibilité.

RELEVAGE AUTO



Dispositif de relevage automatique de la lisse en cas de coupure de courant.

DÉTECTEUR ULTRASON



Détecte une présence physique sans nécessité de traversée de chaussée.

One-C : la **carte** de commande intégrée

ONE-C est la carte de gestion et de contrôle de nos barrières automatiques. Elle permet une gestion simple et fiable des produits, tant à l'installation qu'en cas de maintenance. Elle garantit aux installateurs des produits maintenus au meilleur de leur performance et une exploitation facilitée par le biais de notre webserviceur.

- × Carte tout en un avec une seule interface pensée pour l'installateur : simplifier l'installation et la maintenance
- × Maintien des produits au meilleur de leur performance grâce à une solution évolutive (mise à jour des firmwares sur simple plug de carte SD)
- × Webserviceur :
 - × Intégré de série, pour gestion à distance (pas de logiciel ou licence à acheter)
 - × Permet la gestion de tous les paramètres de la barrière
- × Maintenance et SAV facilités : permet d'intervenir rapidement et efficacement avec des diagnostics anticipés ou lorsque la barrière est installée dans des endroits difficiles d'accès
- × Solution 2 en 1 avec connexion via un PC ou pris en main directe sur la carte
- × Créer votre barrière sur-mesure avec des configurations spécifiques sur demande



>> Compatibles avec toutes les barrières LBA

>> Fonction d'auto-apprentissage pour un réglage simplifié et une mise en service rapide de vos produits

>> Sauvegarde de vos configurations toutes les 24h

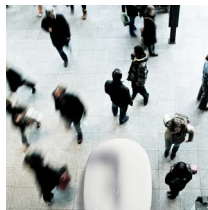
La Barrière Automatique

Groupe LBA

Une ouverture d'esprit
dans l'univers de la sécurité
périmétrique

Faire l'impossible pour répondre à toutes vos
demandes : profitez de la souplesse d'une
structure innovante et de la rigueur
de process industriels sécurisants.
Chaque jour nous sommes avec vous
pour relever tous vos challenges.

3 marques



12%
du CA investis
chaque année
en R&D

--

2
sites de production
en France



130
personnes
au service de
l'innovation

1,5
brevet déposé par
an en moyenne

Nous sommes industriels par croissance
et artisan par essence.

NOS VALEURS

Fiable

Tant dans nos équipes que
pour nos produits.

Innovant

Toujours à la recherche de la
nouvelauté ou la fonctionnalité qui
vous simplifiera la vie.

Authentique

Notre cœur est le même que
celui qui anime nos équipes
depuis 35 ans.

Engagé

Chaque jour nos collaborateurs
s'investissent pour rendre le monde
plus sûr.

Performant

Pour que la confiance que
vous avez dans nos produits
perdure.



AMCO LES ESCAMOTABLES
LBA GROUP



LA BARRIÈRE AUTOMATIQUE
LBA GROUP



SECURITY BY DESIGN
LBA GROUP

Où nous trouver :

➤ 451 Chemin de Champivost
69760 LIMONEST

Tél. +33 (0)4 78 86 02 86

➤ ZI De l'Aspre - 20 Avenue de
l'Aspre - 30150 ROQUEMAURE

Tél. +33 (0)4 66 33 25 70

➤ 19 rue de la Trémoille
75008 PARIS

Tél. +33 (0)1 48 28 57 78

contact@lbagroup.fr
www.grouplba.com



Concepteur  d'innovation