



La maîtrise de l'ouverture
www.abmatic.fr

LBAT 20, TOURNIQUET BIDIRECTIONNEL PLEINE HAUTEUR À COULOIR DOUBLE POUR CONTRÔLER ACCÈS PIÉTONS.

Gagner en flexibilité de fonctionnement avec deux couloirs indépendants.

- Conçu pour des sites sensibles à flux important d'usagers
- Fluidité de passage dans un confort optimum.
- Mécanisme de verrouillage fiable et robuste pour une longévité maximale.
- Traitement anticorrosion résistant aux environnements hostiles.
- Toiture avec écoulement des eaux pluviales pour plus de protection.
- Éclairage intégré pour plus de confort pour les utilisateurs.
- Fonctionnement intensif des deux couloirs, jusqu'à 20 passages par minute
- Intégration aisée de tout type de contrôle d'accès.
- Utilisation possible en entrée, sortie ou entrée/sortie.



LARGEURS DE PASSAGE 685 MM

ab LBAT 20

La maîtrise de l'ouverture
www.abmatic.fr

Spécifications

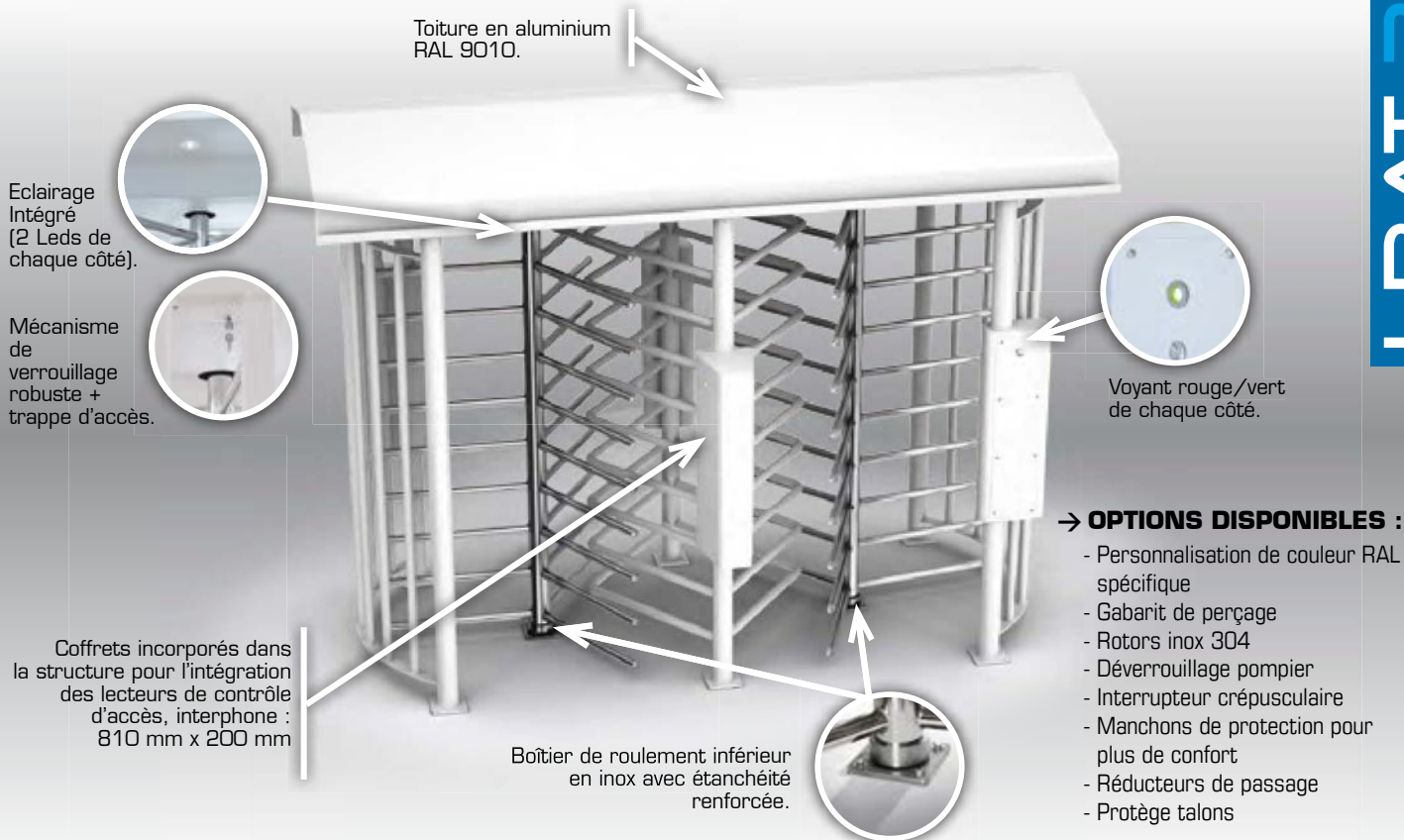
Caractéristiques techniques

| | |
|--------------------------------|---|
| Structure : | Tôle d'acier galvanisé, peinture polyester RAL 9010. |
| Rotors : | Bras de Ø 40 mm en acier galvanisé reposant sur roulement en partie basse. |
| Caisson : | Façade amovible permettant l'intégration de lecteur de contrôle d'accès, interphone... |
| Toiture : | Dispositif d'évacuation des eaux pluviales en aluminium. |
| Peinture : | Structure en acier RAL 9010 protégée par galvanisation. Rotor en acier RAL 9010. Caisson en acier RAL 9010 protégé par galvanisation. Toiture en aluminium plastifié RAL 9010. |
| Groupe d'entraînement : | Commande intégrée dans le caisson supérieur. Dispositif d'entraînement manuel, verrouillage dans les 2 sens de rotation par cliquets électromagnétiques. Tension d'alimentation 230V-50Hz monophasé. Logique de commande par automate programmable 24 V. Signal de déverrouillage dans les 2 sens : contact sec (hors tension). En cas de coupure électrique, le tourniquet sera libre dans les 2 sens de passage. Sur demande : verrouillage dans les 2 sens ou verrouillé dans 1 sens et libre dans l'autre (à préciser à la commande). |
| Caractéristiques : | Accès à unicité de passage efficace, pas de personnel de surveillance requis. 2 couloirs de 15-20 passages par minute, dépendant du contrôle d'accès. Exécution robuste et résistance aux intempéries grâce à une structure en acier protégée par galvanisation. Mécanisme simplifié d'entraînement et commande en partie supérieure dans caisson. Automate de gestion avec communication par IP (en option). Supports de lecteur à chaque côté pour intégration de tout type de contrôle d'accès (lecteur de badge, interphone,...). Voyant rouge/vert de chaque côté. Résistance chauffante. |

| Passage | Bras | Structure | Rotor | Caisson | Alimentation |
|---------|-------|-----------|----------------|----------------|---------------------|
| 3x120° | Droit | Acier | Acier RAL 9010 | Acier RAL 9010 | 230V-50Hz Monophasé |

TOURNIQUET À COULOIR DOUBLE LBAT 20

LBAT 20
LARGEURS DE PASSAGE 685 MM



| Type | Hauteur totale | Hauteur de passage | Largeur totale | Largeur de passage | Profondeur | Poids |
|---------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|------------|--------|
| LBAT 20 | 2384 mm | 2000 mm | 3200 mm | 685 mm | 1782 mm | 600 kg |

INSTALLATION SUR SOL FINI

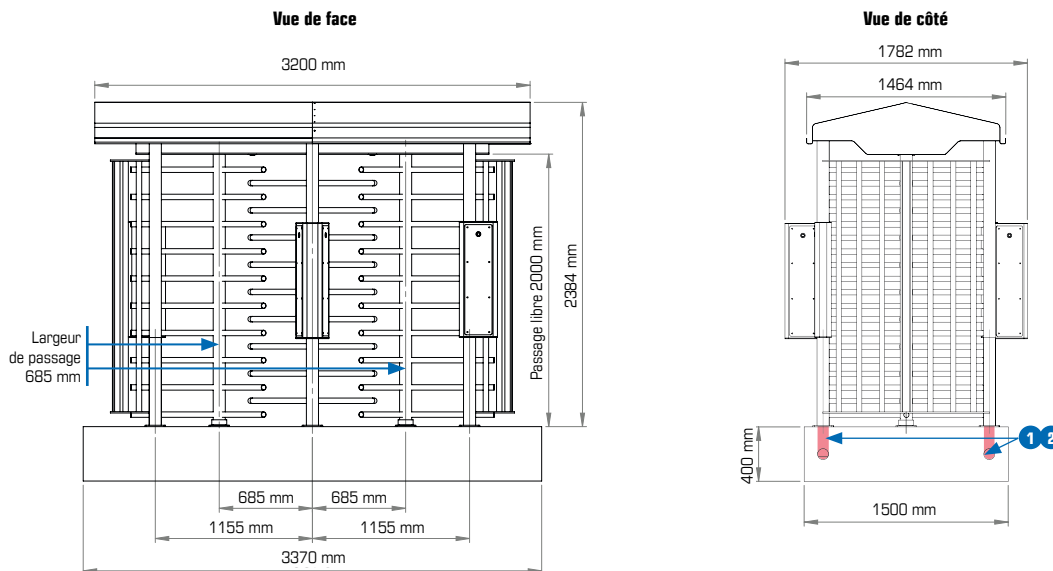
Fourreaux et canalisations :

1 Alimentation :

Janolène \varnothing 40 mm
Câble U 1000 RO 2V
3 X 2.5 mm².

2 Télécommande :

Janolène \varnothing 40 mm
Câble téléphone 5 paires
9 / 10^{ème}.



TRAVAUX À LA CHARGE DE L'INSTALLATEUR :

Massif béton avec 3370 mm longueur x 1500 mm largeur x 400 mm profondeur.
Fourreaux \varnothing 40 pour câbles d'alimentation et de télécommande.

Alimentation électrique : câble U 1000 RO 2V : 3 x 2,5 mm², en monophasé 230 V.
Télécommande : câble téléphone 5 paires 9 / 10^{ème}.

Distribué par:



ab
La maîtrise de l'ouverture
www.abmatic.fr

automatismes bâtiment

ZAE La butte aux bergers

4 - 6 rue Nungesser et Coli - 91380 CHILLY-MAZARIN

Tel. 01 69 33 12 60 Fax. 01 69 33 12 69

ab@abmaticfr

www.abmatic.fr