



GARD LT4

LA QUALITÉ AU
MEILLEUR PRIX

POUR DES PASSAGES JUSQU'À 4 M

CAME 

CAME.COM

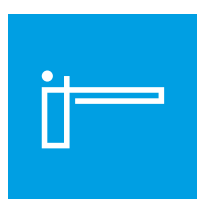
CAME 



GABARIT DE PASSAGE
de 2,5 à 4 mètres

MCBF
1,5 million de cycles

Testées pour un usage intensif jusqu'à
300 CYCLES/heure.



GARD LT4

CARACTÉRISTIQUES

FIABLE

grâce au moteur 24 V DC avec ENCODEUR et ADVANCED SPEED CONTROL pour contrôler les forces exercées sur la lisse.

RAPIDE ET EFFICACE

avec vitesse maximale de 2 à 4 secondes selon la longueur de la lisse.

ÉLECTRONIQUE AVANCÉE

avec technologie CONNECT et compatible avec le protocole MODBUS.

LISSE FINE ET SOBRE

avec adhésifs réfléchissants en option.

SÛRE

Conforme à la norme EN 12453, elle peut réussir facilement les essais d'impact.

FINITION PERSONNALISABLE

Structure en acier galvanisé peint (RAL 2004) de série, disponible aussi en acier inox AISI 304 ou dans n'importe quelle autre finition RAL sur demande.

ADVANCED SPEED CONTROL

Le motoréducteur moderne 24 VDC, équipé d'un ENCODEUR, permet de gérer précisément la vitesse de la lisse. Cette fonction révolutionnaire rend le mouvement de la lisse fluide et constant en ouverture comme en fermeture, ce qui évite de compromettre l'intégrité du système mécanique et celle de la lisse.

La carte de contrôle analyse de continu les forces qui agissent sur la lisse en adaptant la vitesse en fonction des paramètres détectés, de sorte à garantir durée et fiabilité dans toutes les conditions climatiques.



PHOTOCELLES INTÉGRABLES

Les photocellules et les accessoires de contrôle peuvent être installés directement sur la structure de la barrière prééquipée à cet effet.

ÉQUILIBRAGE À RESSORT UNIQUE

Le département de Recherche et Développement de CAME a développé un système d'équilibrage variable pratique qui permet d'utiliser un ressort unique pouvant être connecté au levier d'équilibrage au niveau de différents points définis.

Il n'est donc pas nécessaire de se doter de ressorts spécifiques pour les différentes longueurs de la lisse, mais il suffit d'intervenir sur le système de fixation.



TABLIER PLIABLE

Le tablier pliable en aluminium est disponible en modules de 1 721 mm, avec bouchon caoutchouc et deux étriers de fixation.



CARTE ÉLECTRONIQUE ZL392-C

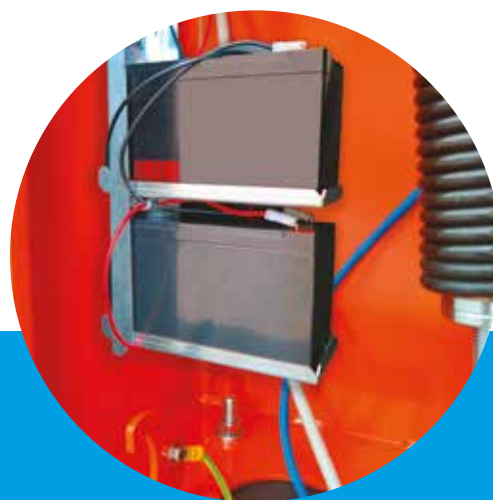
La carte électronique est positionnée directement sous le couvercle de l'armoire. Toutes les phases de configuration et d'entretien peuvent donc être réalisées en position debout, avec l'armoire fermée, en toute sécurité. La carte électronique sophistiquée de Gard LT4 est protégée par coque ABS et comporte :

- Entrées de commande et entrées pour accessoires de sécurité configurables comme contacts NF ou contacts résistifs (8k2).
- Sortie pour accessoires et strips LED.
- Connecteur pour récepteur radio de code fixe et de code tournant, jusqu'à 250 utilisateurs (AF435/AF868).
- Connecteurs pour clavier externe ou lecteur RFID (R800/R700).
- Slot CAME KEY pour configuration depuis smartphone.
- MEMORY ROLL pour la sauvegarde des configurations.
- Ports série pour technologie CONNECT, pour barrières couplées ou intégration protocole Modbus.

SYSTÈME DE SECOURS PAR BATTERIES

En cas de coupure de courant ou dans n'importe quelle situation d'urgence provoquée par un problème électrique, Gard LS4 peut fonctionner en toute sécurité grâce à un système d'alimentation auxiliaire à batteries (en option).

En fonctionnement normal avec l'alimentation secteur, le système maintient les batteries complètement chargées afin de garantir une fiabilité maximale dès qu'une urgence se produit.



ACCESSOIRES POUR BARRIÈRES



001G0401
Lisse en aluminium peint blanc avec bouchon de fermeture. Section 60 x 40 mm, longueur de la lisse : 4,2 m.



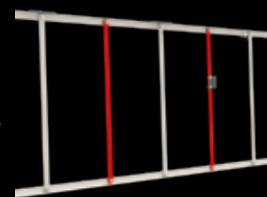
001G0403
Bord antichoc en caoutchouc rouge avec bouchons aux extrémités.



803XA-0580
Strips LED blanches pour lisse jusqu'à 4 m.



001G0461
Emballage de 24 bandes adhésives réfléchissantes rouges.



803XA-0340
Tablier en aluminium peint. Modules à partir de 1 720 mm avec étriers de fixation.



001G0402
Lisse de section tubulaire en aluminium peint blanc. Ø 60 mm, longueur de la lisse : 4,2 m.



803XA-0590
Fixation pour lisse tubulaire 60 mm.



803XA-0440
Étrier de fixation appui mobile - tablier.



803XA-0630
Kit de chauffage avec thermostat.



803XA-0300
Groupe contacts auxiliaires pour détecter la position de la lisse.



803XA-0330
Appui mobile.



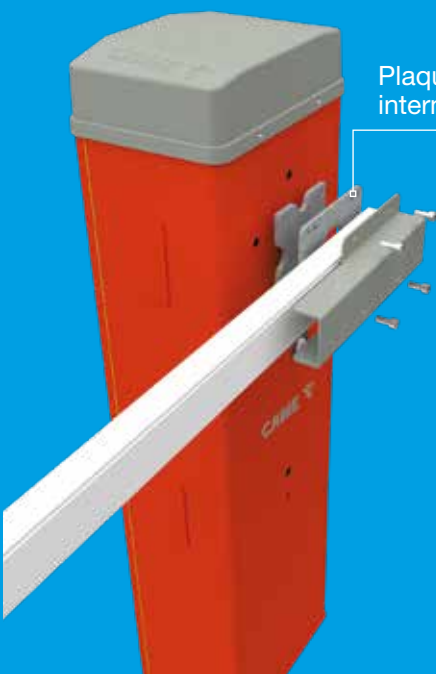
001G02807
Appui fixe.



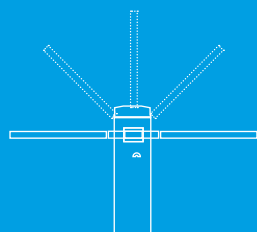
806LA-0060
Feu clignotant.



803XA-0290
Kit carte pour le fonctionnement en cas de coupure de courant et pour la recharge des batteries, avec support batteries.



Plaque intermédiaire



MISE EN SERVICE IMMÉDIATE

Équipée d'une plaque intermédiaire spéciale, GARD LT4 permet à l'installateur d'inverser facilement le sens d'ouverture, même si la barrière est déjà installée, sans devoir démonter les différents éléments.

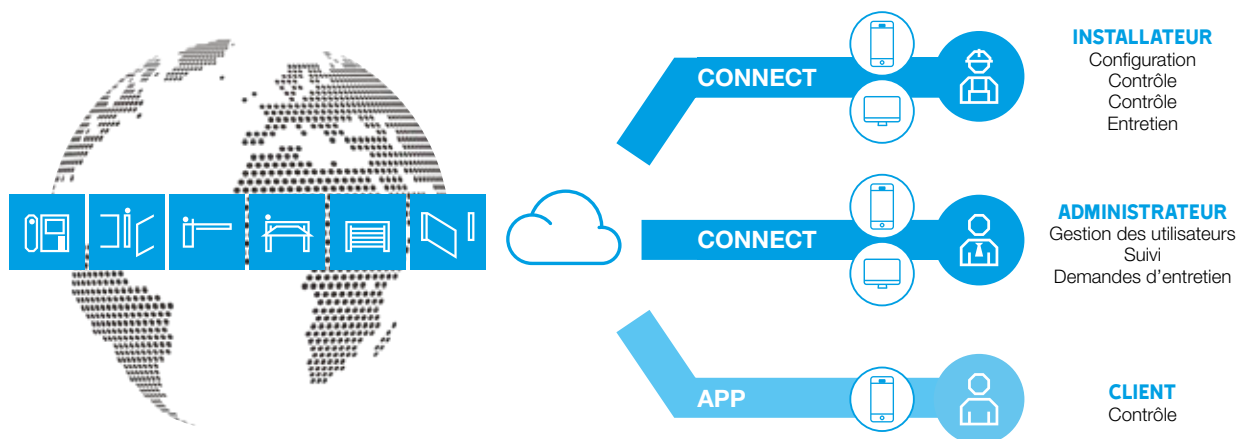
Mise en marche en 3 passages seulement !

- 1 - Choisir le sens d'ouverture
- 2 - Choisir la longueur du bras
- 3 - Faire le premier équilibrage



CONNECT est la technologie CAME qui permet de gérer des automatismes améliorant la qualité de vie. Les automatismes connectés à travers le réseau Internet offrent en effet une valeur ajoutée pour l'utilisateur et ouvrent de nouveaux horizons pour l'activité de l'installateur.

CAME a choisi de développer de façon interne les technologies nécessaires pour la gestion du flux et la protection des données. Aucun établissement externe ne traite les informations, aucun serveur n'est délocalisé dans des lieux éloignés dans le monde. Un cœur technologique innovante garantissant fiabilité et sécurité élevée. CAME a investi dans la recherche et le développement avec l'objectif de simplifier le travail de l'installateur, en améliorant l'expérience de l'utilisateur et en offrant de nouveaux services numériques.



CONNECT AU SERVICE DES INSTALLATEURS ET DES ADMINISTRATEURS

Les automatismes connectés peuvent être gérés à distance à travers un ordinateur ou un smartphone. La plateforme CONNECT habilite la programmation automatique des transmetteurs, la gestion des clients et des installations installées, l'état des dispositifs et les entretiens programmés.

CONNECT permet à l'installateur d'offrir un service complet 24h sur 24, 7 jours sur 7, devenant ainsi un partenaire de confiance pour son client.

CONNECT AU SERVICE DU CLIENT

À travers les applications gratuites installables sur n'importe quel smartphone Android ou iOS, l'utilisateur peut contrôler les dispositifs à distance.

Grâce à la comptabilité avec les dispositifs Amazon Alexa, les automatismes CAME peuvent être en outre contrôlés par le biais de commandes vocales.

CONNECT SIGNIFIE

CONNEXION AU RÉSEAU INTERNET
à travers les passerelles CAME

COMPTABILITÉ
avec les nouvelles passerelles rapidement enfichables

CONFIGURATION
et installation par smartphone avec CAME KEY

CONTRÔLE À DISTANCE
pour l'utilisateur à travers les app



APP POUR L'UTILISATEUR
CAME Automation



APP POUR L'INSTALLATEUR
CONNECT SetUp



CONSOLE WEB
came.com/connect

CAME KEY

CAME.COM

VOTRE NOUVEL OUTIL DE TRAVAIL

CAME KEY simplifie et accélère toutes les phases d'installation, de programmation et de gestion de l'automatisme.

Par le biais de la communication Wifi entre CAME KEY et le smartphone, le dispositif fait fonction d'interface entre la carte électronique et l'APPLICATION CAME SetUp.

- Mise à jour du firmware des cartes électroniques pour de nouvelles fonctionnalités.
- Gestion de tous les paramètres de l'automatisme, organisés par typologie.
- Contrôle des manœuvres pour l'entretien programmé.
- Gestion des radiocommandes et cartes par QR Code.
- Configuration des codes claviers.



Appli pour smartphone
CONNECT SetUp disponible sur :



LA QUALITÉ POUR CAME

EST LE PRINCIPE DIRECTEUR DE CHAQUE CHOSE.

La fabrication de Gard LT4 a lieu entièrement en Italie et, comme toutes les solutions pour automatismes CAME, elle est le résultat de notre modèle de smart production qui comprend la numérisation de chaque étape en intégrant une série complète de tests sur la totalité des produits.

- Contrôle des moteurs
- Sécurité électrique RPE et mise à la terre
- Essais de déblocage du motoréducteur opérateur
- Essai fonctionnel pendant 60 secondes en analysant l'intégralité des paramètres fonctionnels toutes les 200 millisecondes
- Test fonctionnel de la carte électronique
- Test complet de fonctionnement du système barrière



Découvrez plus sur QUALITY INSIDE
www.came.com/qi

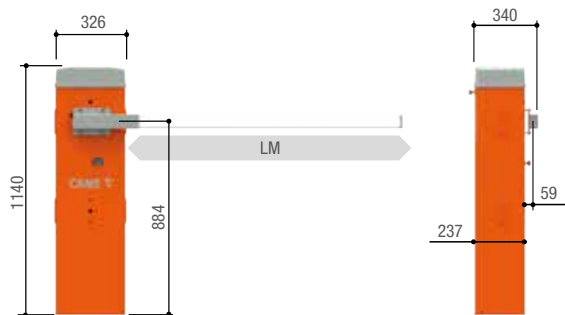


ENGINEERING



PRODUCTION

DIMENSIONS (mm)



LM = Largeur max. gabarit de passage 4 m

LA GAMME COMPLÈTE

CODE Barrières 230 V AC avec encodeur et motoréducteur 24 V DC et armoire de commande incorporée

803BB-0370	GLT40AOS - Barrière automatique avec motoréducteur irréversible 24 V DC avec encodeur ; armoire en acier galvanisé peint prééquipée pour accessoires. Ressort d'équilibrage inclus. Alimentation 220 - 230 V AC.
803BB-0380	GLT40ROS - Barrière automatique avec motoréducteur irréversible 24 V DC avec encodeur ; armoire en acier galvanisé peint prééquipée pour accessoires. Ressort d'équilibrage inclus. Alimentation 120 V AC.
803BB-0390	GLT40ACS - Barrière automatique avec motoréducteur irréversible 24 V DC avec encodeur ; armoire personnalisable en acier galvanisé peint RAL prééquipée pour accessoires. Ressort d'équilibrage inclus. Alimentation 220 - 230 V AC.
803BB-0400	GLT40AX4 - Barrière automatique avec motoréducteur irréversible 24 V DC avec encodeur ; armoire en acier inox AISI 304 satiné prééquipée pour accessoires. Ressort d'équilibrage inclus. Alimentation 220 - 230 V AC.

LIMITES D'UTILISATION

MODÈLES	803BB-0370	803BB-0380	803BB-0390	803BB-0400
Largeur maximum du passage (m)	4	4	4	4

● 24 V DC

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLES	803BB-0370	803BB-0380	803BB-0390	803BB-0400
Degré de protection (IP)	54	54	54	54
Alimentation (V - 50/60 Hz)	220 - 230 AC	120 AC	220 - 230 AC	220 - 230 AC
Alimentation moteur (V)	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
Puissance (W)	190	190	190	190
Temps d'ouverture 90° (s)	2 ÷ 6	2 ÷ 6	2 ÷ 6	2 ÷ 6
Cycles/heure	300	300	300	300
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55 (-40 avec 803XA-0630)	-20 ÷ +55 (-40 avec 803XA-0630)	-20 ÷ +55 (-40 avec 803XA-0630)	-20 ÷ +55 (-40 avec 803XA-0630)
Couleur RAL	2004	2004	SUR DEMANDE	AISI 304 SATINÉ

● 24 V DC

© CAME SPA - KADFRUEE22 - 2022 - IT

CAME se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications au présent document. Toute reproduction, même partielle, est interdite.

CAME

CAME S.P.A.

Via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Trévis - ITALIE

CAME.COM

Nous sommes une multinationale leader dans le secteur des solutions technologiques intégrées pour l'automatisation d'environnements résidentiels, publics et urbains, en formant des espaces intelligents pour le bien-être des personnes.

- AUTOMATISMES POUR PORTAILS
- SYSTÈMES DE VIDÉOPHONIE
- AUTOMATISMES POUR GARAGES ET SYSTÈMES DE FERMETURE INDUSTRIELS
- BARRIÈRES AUTOMATIQUES
- SYSTÈMES DE STATIONNEMENT
- TOURNIQUETS ET SPEED GATES
- BORNES ET ROAD BLOCKERS (BORNES ESCAMOTABLES)
- DISPOSITIFS DE THERMORÉGULATION
- PORTES AUTOMATIQUES
- SOLUTIONS POUR STORES ET VOLETS ROULANTS
- SYSTÈMES ANTI-INTRUSION
- SYSTÈMES DOMOTIQUES

CE

