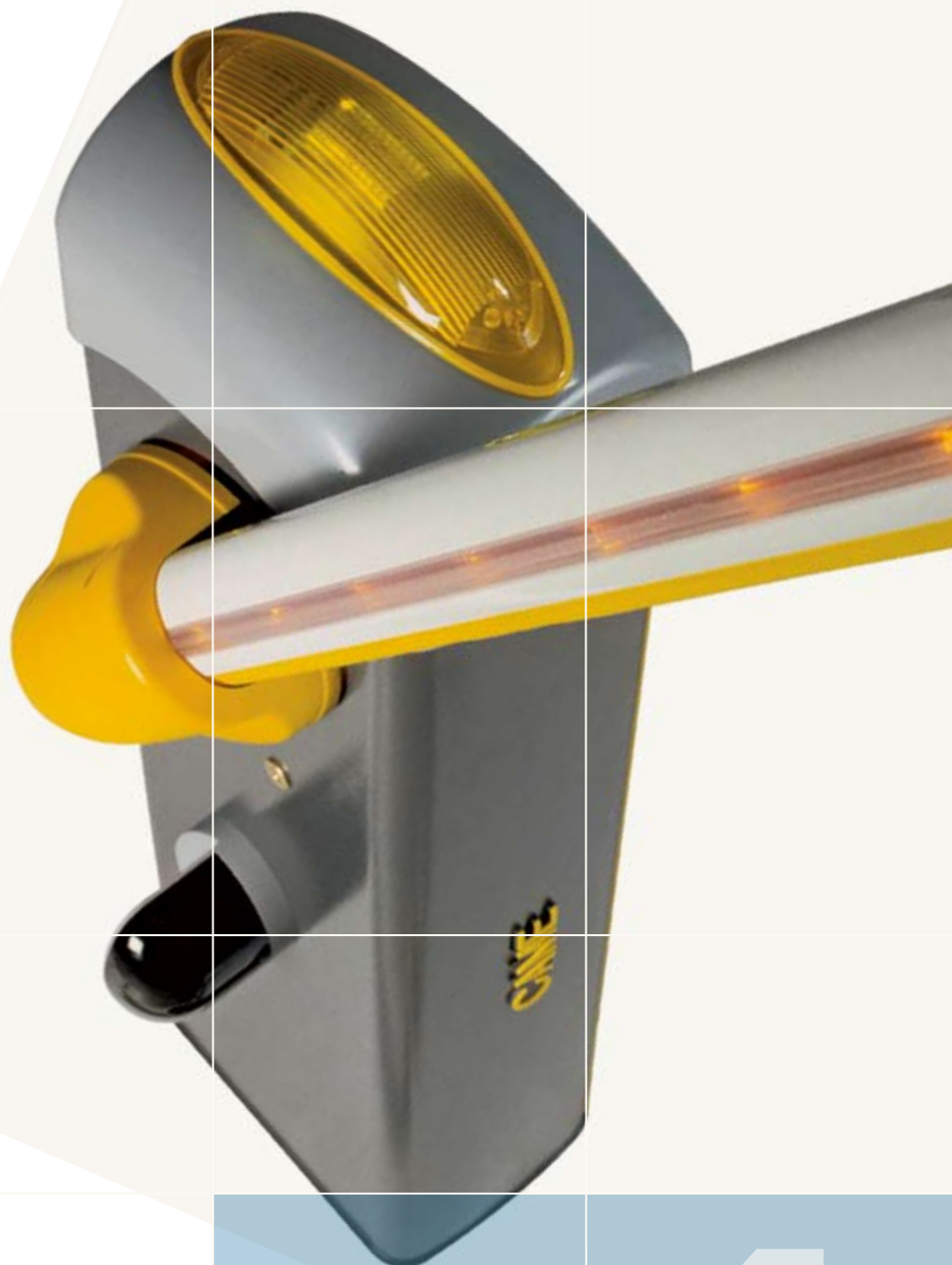


Barrières
levantes
automatiques
pour passages
jusqu'à 3,75 m



Gard4

Un nouveau concept de barrière automatique

Un design innovant pour une sécurité totale : il s'agit du tout dernier modèle de barrière Gard. Des bords bombés et des arêtes arrondies qui suppriment l'effet « voile ». La barrière Gard sait s'adapter à tous les contextes d'utilisation!

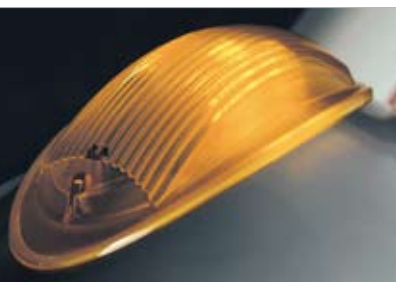


Gard4

230V 24V

Barrières levantes automatiques

Indiquées pour les grandes ouvertures jusqu'à un maximum de 3,75 m, les nouvelles barrières Gard sont la solution idéale pour contrôler les passages sur les routes et les parkings à usage industriel et collectif. La série Gard est disponible aussi bien dans la version avec moteur en 230V que dans la version en 24V.



Design contemporain et technologie d'éclairage moderne : le clignotant exclusif intégré avec diffuseur lumineux par LED ne nécessite aucun entretien et garantit une visibilité totale du signal lumineux.



Carter de protection de la lisse fourni de série : il protège efficacement l'utilisateur contre les risques éventuels lors du mouvement de rotation de la lisse.



Intégration parfaite : les photocellules de sécurité s'appliquent directement sur le corps de la barrière et s'insèrent esthétiquement dans l'automatisme.

De nombreux atouts sous le signe de l'innovation



Sécurité en cas d'intervention sur la barrière : un contact électronique coupe automatiquement l'alimentation dès que l'on ouvre le carter.

Lisse tubulaire : réduction au maximum de l'effet « voile », pour garantir le fonctionnement correct même lorsque le site est soumis à des vents forts.

Électronique de commande : protégée par un carter en aluminium moulé sous pression, elle est placée de façon à faciliter tout type d'intervention.

Lumières de signalisation à câble lumineux intermittent : pour rendre la lisse encore plus visible et augmenter la durée de vie des composants de l'éclairage.

Ressorts de compensation : pour un équilibrage parfait de la lisse.



Electronique

La série Gard dispose d'électroniques de commande de nouvelle génération qui garantissent le contrôle total de l'automatisme, en améliorant et en renforçant les fonctions de commande et de sécurité habituelles, tels que :

- > **L'autodiagnostic complet** de tous les dispositifs de sécurité reliés au système avant de donner l'impulsion au moteur (autotest électronique)
- > **Le contrôle électronique du mouvement** de la lisse avec détection d'obstacles (fonction anti-cisaillage)
- > **La sécurité lorsque la barrière est fermée** : la commande est annulée lorsqu'un obstacle est détecté par les dispositifs de sécurité

Barrières en 24V



Les routes, les parkings, les collectivités ou tout simplement des exigences spécifiques de fonctionnalité et de sécurité d'installation peuvent justifier l'emploi d'un système Gard avec une technologie en 24V.

> Coupures de courant fréquentes

L'électronique d'un système Gard en 24V reconnaît automatiquement une coupure de courant éventuelle et active le fonctionnement des batteries de secours prévues à cet effet.

> Vitesse sous contrôle

Pour un service complet, l'électronique en 24V, permet de régler la vitesse de manoeuvre lorsque les situations exigent un fonctionnement d'ouverture lent ou rapide.

> Usage intensif

Le moteur en basse tension garantit le fonctionnement de la barrière dans les situations les plus complexes, tels que sur les routes, les parkings et les zones à usage intensif.

> Passages rapides

La technologie en 24V permet de régler le temps d'ouverture d'un maximum de 6 secondes à un minimum de 2 secondes.



Même couplée ou avec fonction synchronisée.

Avec la carte supplémentaire RSE il est possible d'exécuter des installations avec deux barrières opposées ou synchronisées ayant fonction de barrière et contre-barrière sur le même passage.



Contrôle global des entrées

Chaque barrière automatique de la série Gard peut être reliée aux différents systèmes de contrôle d'accès Came. Ce système permet d'identifier, de mémoriser et d'activer l'entrée ou la sortie au personnel autorisé.

L'automatisme peut donc être intégré dans un système global de contrôle d'accès, aussi bien dans une configuration d'usine, que de collectivités ou de résidences.



La gamme

PRODUITS



Made in Italy



Came Cancelli Automatici est une entreprise certifiée par le système de gestion-qualité des entreprises ISO 9001 - 2000 et de gestion de l'environnement ISO 14001. Les projets et la production de Came sont réalisés exclusivement en Italie.

Barrières avec motoréducteur en 230V A.C.

G4041 Barrière automatique en acier zingué et laqué avec emplacement pour carte électronique.

G4041I Barrière automatique en acier inox satiné AISI 304 avec emplacement pour carte électronique.

Barrières avec motoréducteur en 24V D.C.

G4040 Barrière automatique en acier zingué et laqué avec emplacement pour carte électronique.

G4040I Barrière automatique en acier inox satiné AISI 304 avec emplacement pour carte électronique.

Cartes électroniques pour barrières avec motoréducteur en 230V A.C.

ZG5 Carte électronique « plus » pour barrières avec motoréducteur en 230V A.C.

ZG6 Carte électronique « base » pour barrières avec motoréducteur en 230V A.C.

Cartes électroniques pour barrières avec motoréducteur en 24V D.C.

ZL38 Carte électronique « base » pour barrières avec motoréducteur en 24V D.C.

LB38 Carte pour l'installation de 3 batteries de secours 12V-7Ah (pour G4040 et G4040I).

Accessoire

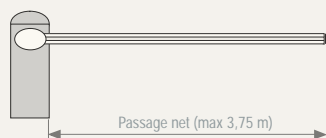
RSE Extension carte électronique pour gérer deux barrières routières ensemble, avec armoire de commande ZG5.

Informations techniques

Type	G4041 - G4041I	G4040 - G4040I
Degré de protection	IP54	IP54
Alimentation (V)	230 A.C. (50/60Hz)	230 A.C. (50/60Hz)
Alimentation moteur (V)	230 A.C. (50/60Hz)	24 D.C.
Absorption (A)	2,2	15
Puissance (W)	250	300
Durée de la manœuvre 90° (s)	4	2 ÷ 6
Intermittence de travail (%)	30	service intensif
Couple moteur (Nm)	220	600
Temp. de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Couleur	ARMOIRE Gris gaufré cod. 640402 - COUVERCLE RAL9006	

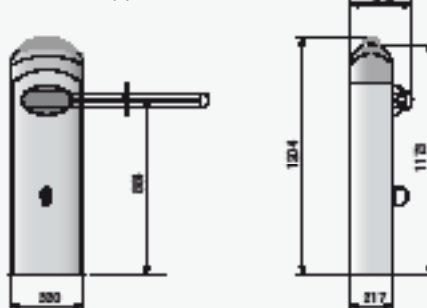
● 230V A.C. ● 24V D.C.

Limites d'utilisation



Dimensions

Composition de la lisse	Eclairage maximal du passage (m)
Lisse avec caoutchouc antichoc	3,75
Lisse avec caoutchouc antichoc et cordon lumineux	3,75
Lisse avec tablier	3,75
Lisse avec cordon lumineux et tablier	3,75
Lisse avec caoutchouc antichoc et appui mobile	3,75
Lisse avec caoutchouc antichoc, cordon lumineux et appui mobile	3,75
Lisse avec cordon lumineux, tablier et appui mobile	3,50



Came
cancelli automatici
s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dossone di Casier
Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it

Les données et les renseignements indiqués dans ce catalogue peuvent subir des modifications sans communication préalable de la part de Came cancelli automatici s.p.a.