

# GARD 4

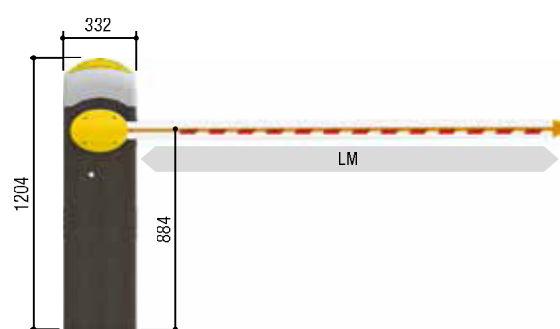
Passage jusqu'à 3,75 m



## Solution idéale pour les parkings à usage intensif

- Une barrière au style moderne, au design parfait quel que soit le contexte d'application.
- Le clignotant LED à coupole garantit la sécurité et la durabilité dans le temps tandis que les photocellules peuvent être directement installées sur le fût de la barrière.
- Le carter protège le mouvement de la lisse de tout cisaillement durant l'ouverture et la fermeture.
- L'alimentation en 24 VDC est la plus appropriée pour le service intensif.
- Possibilité d'ouverture vis-à-vis et fonction SAS, avec carte RSE (pour barrières G4040E - G4040IE - 4040EZT).
- Les modèles G4040EZ et G4040EZT ont été prévus pour la connexion au cloud, via CAME Connect et pour l'utilisation de CAME KEY.

## Dimensions (mm)



LM = Largeur max. du passage

## Applications



G40402  
Fixation support de lisse détachable PLUS.  
Après le choc, la lisse détachée tourne de 90° et l'extrémité se pose au sol.



G40403  
Fixation support de lisse détachable BASE.  
Après le choc, l'extrémité de la lisse détachée se pose au sol.

## Limites d'utilisation

MODÈLES	G4040Z	G4040IZ	G4040E	G4040IE	G4040EZ	G4040EZT
Largeur maximum du passage (m)	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75

## Caractéristiques techniques

MODÈLES	G4040Z	G4040IZ	G4040E	G4040IE	G4040EZ	G4040EZT
Degré de protection (IP)	54	54	54	54	54	54
Alimentation (V - 50/60 Hz)	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC	230 AC
Alimentation moteur (V)	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC	24 DC
Absorption (A)	15 max.	15 max.	15 max.	15 max.	15 max.	15 max.
Puissance (W)	300	300	300	300	300	300
Temps d'ouverture à 90° (s)	2 ÷ 6*	2 ÷ 6*	2 ÷ 6*	2 ÷ 6*	2 ÷ 6*	2 ÷ 6*
Intermittence/Fonctionnement (%)	SERVICE INTENSIF	SERVICE INTENSIF	SERVICE INTENSIF	SERVICE INTENSIF	SERVICE INTENSIF	SERVICE INTENSIF
Couple (Nm)	600	600	600	600	600	600
Température de fonctionnement (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

\* Il est conseillé d'adapter la vitesse aux dimensions de la lisse.

Code	Description
<b>Barrières avec motoréducteur 24 VDC et armoire de commande incorporée</b>	
001 <b>G4040Z</b> 	Barrière en acier zingué et peint avec emplacement pour accessoires.
001 <b>G4040IZ</b> 	Barrière en acier AISI 304 satiné avec emplacement pour accessoires.
001 <b>G4040E</b>  	Barrière avec encodeur en acier zingué et peint et emplacement pour accessoires.
001 <b>G4040IE</b>  	Barrière avec encodeur en acier AISI 304 satiné et emplacement pour accessoires.
001 <b>G4040EZ</b>   	Barrière avec encodeur en acier zingué et peint et emplacement pour accessoires.
001 <b>G4040EZT</b>   	Barrière avec encodeur en acier zingué et peint, emplacement pour accessoires, signalisation du positionnement de la lisse par le biais de contacts secs (1 A max. - 24 VDC). Avec engrenages en bronze hautes performances.



## NOUS CONNEÇTONS. VOUS CONTRÔLEZ.

La connexion au Cloud : une nouvelle façon de vivre les automatismes. Une technologie qui révolutionne les styles de vie tout en garantissant confort et sécurité.

CAME Connect met tous nos produits en réseau en nous permettant de les gérer et de les contrôler depuis un smartphone, une tablette ou un PC. Télécharger CAME Automation APP dans Google Play ou App Store.



## GARD 4 AVEC ENCODEUR EST COMPATIBLE AVEC LE PANNEAU SOLAIRE ZERO-F

ZERO-F peut être directement installé dans l'armoire au moyen de l'étrier prévu à cet effet.

Grâce à ZERO-F, la barrière peut être également installée dans des endroits ne permettant pas la connexion au réseau électrique.



## LA LISSE À ARTICULATION

L'accessoire spécial pour la lisse semi-elliptique permet l'installation de la barrière même là où la hauteur ne permettrait pas le mouvement de la lisse durant la phase d'ouverture, comme dans les parkings souterrains.



## EN ACIER AISI 304

Les barrières GARD 4 et GARD 8 sont également disponibles en acier AISI 304 satiné, pour une installation dans des zones caractérisées par des conditions atmosphériques difficiles.

# LA GAMME COMPLÈTE

## Code Description

### Accessoires pour : 001G4040Z - 001G4040IZ

002**LB38** Carte pour le branchement en cas de coupure de courant et pour la recharge des batteries.



### Accessoires pour : 001G4040E - 001G4040IE - 001G4040EZ - 001G4040EZT

002**LB39** Carte pour le branchement en cas de coupure de courant et pour la recharge des batteries.



### Accessoires pour : 002LB38 - 002LB39

3199**PNP612** Batterie de secours 12 V - 7 Ah.



### Accessoires pour : 001G4040E - 001G4040IE - 001G4040EZT

002**RSE** Carte d'interface pour la gestion de deux automatismes ou pour la validation du protocole CRP.



001**R800** Carte de décodage et de gestion du contrôle des accès par claviers à code.



001**R700** Carte de décodage et de gestion du contrôle des accès avec transpondeur.



### Ressorts d'équilibrage

001**G02040** Ressort d'équilibrage Ø 40 mm.

001**G04060** Ressort d'équilibrage Ø 50 mm.

001**G06080** Ressort d'équilibrage Ø 55 mm.



### Accessoires

001**G02801** Clignotant à coupole.



001**G02802** Support pour l'application des photocellules série Dir.



001**G03751** Support pour l'emplacement des batteries de secours.



001**G03750** Lisse à section semi-elliptique en aluminium peint blanc, avec profilé couvre-joint et profil antichoc en caoutchouc. Longueur de la lisse : 4 m.



001**G03752** Lisse à section elliptique en aluminium peint blanc, avec profilé couvre-joint. Longueur de la lisse : 4 m.



001**G028401** Cordon lumineux à LED.



001**G028402** Câble de connexion du cordon lumineux.



001**G0465** Tablier en aluminium peint (modules L = 2 m).



001**G02807** Appui fixe pour lisse.



001**G02808** Appui mobile pour lisse.



001**G02809** Emballage de 20 bandes adhésives réfléchissantes rouges.



001**PSRT01** Kit dispositif de chauffage doté d'un thermostat.



## Code Description

Code	Description
Accessoires pour : 001G03752	
001G03753	Bride de fixation pour lisse à section elliptique.
Accessoires pour : 001G03750	
001G03756	Renfort interne de lisse à section semi-elliptique, indispensable pour une ouverture de passage supérieure à 2,5 m.
001G03755DX	Articulation pour lisse à section semi-elliptique pour barrière à droite.
001G03755SX	Articulation pour lisse à section semi-elliptique pour barrière à gauche.
001G04003	Fixation support de lisse détachable BASE.
001G04002	Fixation support de lisse détachable PLUS.



### REMARQUES :

002LB38 - Prévoir 3 batteries 3199PNP612 (en option), emplacement prévu à l'intérieur de l'armoire pour : 001G4040Z - 001G4040IZ

002LB39 - Prévoir 2 batteries 3199PNP612 (en option) pour 001G4040E - 001G4040IE - 001G4040EZT, emplacement prévu à l'intérieur de l'armoire.

## 001G4040Z - 001G4040IZ - 001G4040E - 001G4040IE 001G4040EZT

### Guide de choix des ressorts pour lisse 001G03752

MODÈLES	LARGEUR MAXIMUM DU PASSAGE (m)					
	1,5 ÷ 1,75	1,75 ÷ 2,25	2,25 ÷ 2,75	2,75 ÷ 3,25	3,25 ÷ 3,5	3,5 ÷ 3,75
Lisse	●	●	●	●	●	●
Lisse avec cordon lumineux 001G28401	●	●	●	●	●	●
Lisse avec tablier 001G0465	●	●	●	●	●	●
Lisse avec cordon lumineux 001G28401 et tablier 001G0465	●	●	●	●	●	●
Lisse avec appui mobile 001G02808	●	●	●	●	●	●
Lisse avec cordon lumineux 001G028401 et appui mobile 001G02808	●	●	●	●	●	●

MODÈLES	LARGEUR MAXIMUM DU PASSAGE (m)					
	1,5 ÷ 1,75	1,75 ÷ 2,25	2,25 ÷ 2,75	2,75 ÷ 3,25	3,25 ÷ 3,5	3,5 ÷ 3,75
Lisse avec profilé anti-choc	●	●	●	●	●	●
Lisse avec profilé anti-choc et cordon lumineux 001G28401	●	●	●	●	●	●
Lisse avec tablier 001G0465	●	●	●	●	●	●
Lisse avec cordon lumineux 001G28401 et tablier 001G0465	●	●	●	●	●	●
Lisse avec profilé anti-choc et appui mobile 001G02808	●	●	●	●	●	●
Lisse avec profilé anti-choc, cordon lumineux 001G28401 et appui mobile 001G02808	●	●	●	●	●	●

### ATTENTION RESPECTER LES LIMITES D'UTILISATION INDICUÉES

001G02802 Ne peut être utilisé sur les barrières avec lisse à tablier 001G0465 ou appui mobile 001G02808.

001G02808 Pour passage jusqu'à 3 m maxi.

001G03756 Renfort à utiliser OBLIGATOIREMENT dans les cas suivants :

- Toujours dans le cas où le cordon lumineux 001G028401 est appliqué sur la lisse.
- Pour passages supérieurs à 2,5 m avec appui mobile 001G02808 ou tablier 001G0465.
- Pour passages supérieurs à 3 m.

001G02807 Support fixe à utiliser OBLIGATOIREMENT pour des passages supérieurs à 3 m.

001G0465 - 001G02808 À ne pas utiliser ensemble.