



GUARDIA

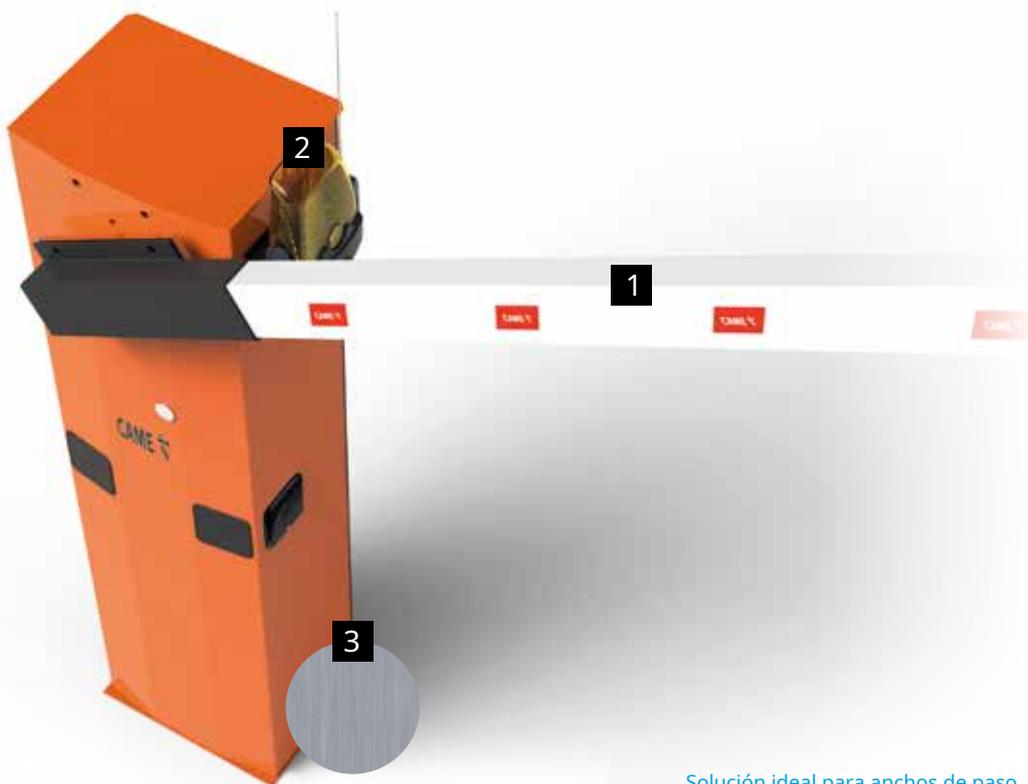
# El modular barrera para Pasajes rápidos.

Ancho neto libre  
de hasta 6,5 m

**CAME** 

[CAME.COM](http://CAME.COM)





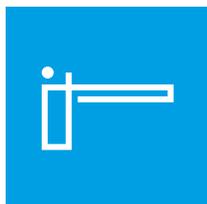
**1**  
Varios auge  
tipos, todos fabricados  
en extrusión barnizada  
aluminio, incluso  
con incorporado  
luces intermitentes

**2**  
Configurado para adaptarse  
una luz intermitente

**3**  
Gard también es  
disponible con  
El gabinete hecho  
de AISI 304  
acero inoxidable,  
modelo: G3751 -  
G6501

Solución ideal para anchos de paso  
medianos y grandes en edificios de viviendas  
e instalaciones industriales.

Gard es la barrera automática para anchos de paso  
de hasta 6,5 m (21,3 ft). Es la solución ideal para controlar  
rápidamente el tránsito de vehículos, tanto en áreas públicas como  
privadas, tanto pequeñas como grandes.



# Las ventajas de CAMEGUARDIA

- Ideal para estacionamiento privado y público.
- El modelo para pasos de hasta 2,5 m está disponible en 230 V AC, mientras que para los modelos que dan servicio a anchos de paso de hasta 3,75 m, es decir los G3750 y G3751, e incluso hasta 6,5 m, es decir los G6500 y G6501, están disponibles en 24 V DC.
- También disponible en acero inoxidable AISI 304.
- Se puede montar tanto a la derecha como a la izquierda y su instalación es muy rápida y sencilla.
- Una gama verdaderamente completa de accesorios le permite personalizar su instalación, para garantizar la seguridad y la tranquilidad de los usuarios.
- La unión significa que se puede colocar la barrera incluso cuando la altura libre sería un problema con una barrera recta, como en los estacionamientos subterráneos.
- Capa de acabado rugoso RAL 2004.



## CONTROL TOTAL

- Todos los accesorios de seguridad se pueden instalar directamente en el gabinete, sin necesidad de realizar modificaciones antiestéticas.
- Los modelos G3751 y G6501 están fabricados en acero inoxidable AISI 304, ideales para instalar en condiciones climáticas críticas, como cerca del mar o en zonas de gran volumen de tráfico.
- Diversos tipos de plumas, todas ellas fabricadas en aluminio extruido barnizado.

## SERIE ESTÁNDAR

### CARACTERÍSTICAS ELECTRÓNICAS

- Código de radio de autoaprendizaje del transmisor al receptor.
- Se puede comandar en modo de "acción mantenida" para máxima seguridad durante su uso.
- Ajuste automático del tiempo de cierre.
- Parpadeo previo durante la apertura y el cierre para advertir del movimiento del brazo de la barrera.

## GUARDIA TECNOLOGÍA



### 24 VOLTIOS GARANTIZADOS

Los motorreductores de 24 V CC están diseñados para un uso intensivo y están garantizados para funcionar incluso en caso de cortes de energía. Este icono también significa que un producto funciona con baja tensión.



### 120 V CA

Operador o motorreductor que funciona con **120 V CA**.

## LEA EN CAME.COM SOBRE LA GAMA COMPLETA DE OPERADORES Y ACCESORIOS CAME



Transmisores



fotocélulas



INTERRUPTOR DE LLAVE  
SELECTOR



12 Teclado  
selector

Came es una empresa líder en el mercado de fabricación de automatismos para el hogar, la industria y proyectos tecnológicos especiales. Una gama completa de soluciones para el hogar: desde operadores para cancelas y puertas de garaje, pasando por motores para enrolladores de persianas y toldos, hasta el control domótico, pasando por sistemas antirrobo y videoporteros. Tecnología y fiabilidad al servicio de su negocio gracias a soluciones diseñadas para accionar puertas industriales de grandes dimensiones, puertas automáticas, barreras viales, tornos, sistemas de control de accesos y aparcamientos.

**CAME.COM**

# OPERADORES AUTOMATIZADOS VIENEN Y CONTROL DE ACCESO

Operadores de puertas corredizas



Operadores de puertas batientes



Operadores automáticos para puertas seccionales y de garaje



barreras de calle automáticas



Operadores para entradas industriales



Operadores automáticos para persianas enrollables



Torniquetes automáticos y control de acceso



Sistemas de estacionamiento automático



Accesorios



Sistemas completos



## ¡ELECTRÓNICA PERSONALIZADA PARA SUS NECESIDADES!

Gard está disponible con motor en versiones de 230 V CA y 24 V CC.

La tabla muestra las principales características de los cuadros de mando asociados a los motorreductores.

120

### Tablero de control / Panel de control

	ZC5	ZL38B	ZL38
<b>SEGURIDAD</b>			
Autodiagnóstico de decisiones de seguridad			
PRE-PARPADEE al abrir y cerrar		■	■
REAPERTURA durante el cierre	■	■	■
RECIERRE durante la apertura			
Obstrucción ESPERA			
PARADA TOTAL	■	■	■
PARADA PARCIAL			
DETECCIÓN DE OBSTRUCCIONES delante de fotocélulas		■	■
CODIFICADOR			
DISPOSITIVO DE CONTROL DE MOVIMIENTO y DETECCIÓN DE OBSTRUCCIONES.			
DETECCIÓN AMPEROMÉTRICA		■	■
<b>DOMINIO</b>			
APERTURA PEATONAL 1 hoja			
ABRIR SOLO desde el transmisor y/o desde el botón		■	■
Conexión de botón SOLO ABRIR o SOLO CERRAR	■	■	■
ABRIR-PARAR-CERRAR-PARAR desde el transmisor y/o pulsador			
ABRIR-CERRAR-INVERTIR desde el transmisor y/o pulsador	■	■	■
ACCIÓN MANTENIDA		■	■
CIERRE INMEDIATO		■	■
<b>CARACTERÍSTICAS</b>			
Conexión de LUZ INTERMITENTE	■	■	■
Conexión de LUZ DE CICLO			
Conexión LUZ DE CORTESÍA			
Antena	■	■	■
Conexión de LUZ DE ALERTA ABIERTA	■	■	■
Conexión de LUZ DE ALERTA CERRADA	■		
Salida de contacto para 2º CANAL DE RADIO			
Ajuste del TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO	■		
AUTOAPRENDIZAJE del CÓDIGO DE RADIO del transmisor	■	■	■
Conexión para la CERRADURA ELÉCTRICA y/o APISONADORA			
TIEMPO DE RECIERRE AUTOMÁTICO ajustable	■	■	■
Ralentizaciones de APERTURA y/o CIERRE		■	■
Funcionamiento con BATERÍA DE EMERGENCIA (opcional)			
MAESTRO-ESCLAVO		■	■
VIAJAR Y DISMINUIR LA VELOCIDAD VELOCIDADES		■	■
MOSTRAR			
Freno electrónico		■	■
Finales de carrera de apertura y cierre de AUTOAPRENDIZAJE			
<b>CAME Conecta</b>			
Diseñado para adaptarse al sistema RID 2.0			
Control de PCR			
Control de AHORRO ENERGÉTICO (001RGP1)			
Actualización de firmware desde USB			
Conexión al panel solar			

NOTAS: \*Solo disponible en modo emparejado

■ 120 - 230 V CA ■ 24 V CC

### Tecnología GARD

	24	120
<b>PRODUCTO</b>		
G3750	■	
G3751	■	
G6500	■	
G6501	■	
<b>LB38</b>		
G4010	■	■
G6010	■	■

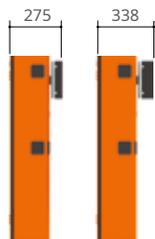
La tabla que aparece arriba muestra solo productos asociados a los mencionados **Tecnologías CAME**. Todos los demás productos de la gama están listados en el Catálogo General.

**002LB38**-Tres baterías de 12 V - 7 Ah, no suministradas, en 001G3750, 001G3751, 001G6500 y 001G6501, hay un portabaterías en el interior.

## Dimensiones (mm)



001G2500  
001G3750  
001G3751  
001G4010



001G2500 001G3750  
001G3751  
001G4010



001G6500  
001G6501  
001G6010



001G6500  
001G6501  
001G6010

LM= Ancho neto libre máximo



© KADENBBE18 - 2018 - ES

CAME SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR CUALQUIER MODIFICACIÓN A ESTE DOCUMENTO EN CUALQUIER MOMENTO. SE PROHIBE INCLUSO LA REPRODUCCIÓN PARCIAL.

## LÍMITES DE OPERACIÓN (m)

MODELOS	G2500	G3750	G3751	G4010	G6500	G6501	G6010
Ancho neto máximo libre (m)	2,5	3,75	3,75	4,00	6,5	6,5	6,5

## Características técnicas

MODELOS	G2500	G3750	G3751	G4010	G6500	G6501	G6010
Grado de protección (IP)	54	54	54	54	54	54	54
Alimentación (V - 50/60 Hz)	230 CA	230 CA	230 CA	120 CA	230 CA	230 CA	120 CA
Alimentación al motor (V)	230 CA 50/60 Hz	24 CC					
Absorción (A)	1	15 Máx.					
Potencia (W)	120	300	300	300	300	300	300
Tiempo de maniobra a 90° (s)	4	2 ÷ 6	2 ÷ 6	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8
Trabajo/ciclo (%)	30	PARA TRABAJOS PESADOS					
Par motor (Nm)	70	200	200	200	600	600	600
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Protección térmica del motor (°C)	150	-	-	-	-	-	-

■ 120 - 230 V CA ■ 24 V CC



CAME SpA

cuenta con las siguientes certificaciones de  
Calidad, Medio Ambiente y Seguridad: UNI EN ISO  
9001  
UNI EN ISO 14001  
BS OHSAS 18001

# CAME

CAME SpA

Via Martiri della Libertà, 15  
31030 Dosson di Casier  
Treviso - ITALIA

CAME.COM