

Die Serie

Schranken 230V

- G2081** Schrankensystem aus verzinktem und lackiertem Stahl 230V A.C. mit Gehäuse und Transformator für Steuerplatine.
G2081I Schrankensystem aus satiniertem Edelstahl AISI 304 230V A.C. mit Gehäuse und Transformator für Steuerplatine.

230V-Steuerung

- ZG5** Komfort-Steuerplatine mit der Möglichkeit des Einbaus von Funkmodulen von Came.
ZG6 Steuerplatine mit der Möglichkeit des Einbaus von Funkmodulen von Came.
RSE Steuereinheit zur Kontrolle kombinierter Schranken/Buchsen für Motorsteuerung ZG5.

Schrankensysteme 24V

- G2080** Schrankensystem aus verzinktem und lackiertem Stahl 24V D.C. mit Gehäuse und Transformator für Steuerplatine.
G2080I Schrankensystem aus satiniertem Edelstahl AISI 304 24V D.C. mit Gehäuse und Transformator für Steuerplatine.

24V-Steuerung

- ZL38** Steuerplatine mit der Möglichkeit des Einbaus von Funkmodulen von Came.
LB38 Zusatzplatine für Notöffnung und Aufladen von 3 12V - 6Ah Batterien.

Technische Daten

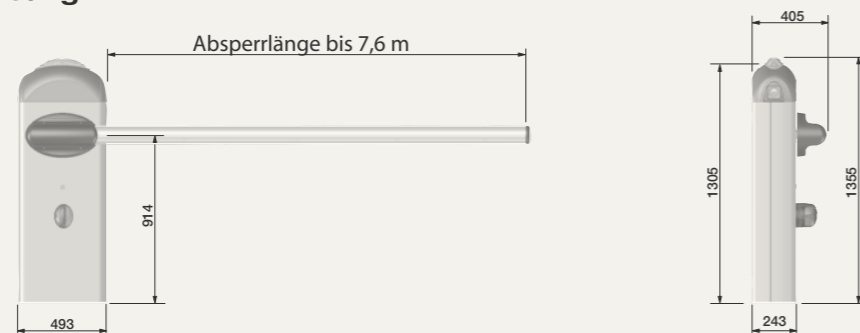
Typ	G2081 / G2081I	G2080 / G2080I
Schutzart	IP54	IP54
Anschluss (V)	230 A.C 50/60 Hz	230 A.C 50/60 Hz
Anschluss Motor (V)	230 A.C 50/60 Hz	24 D.C.
Max. Leistung (W)	330	300
Max. Stromaufnahme (A)	2,8	15
Untersetzungsverhältnis (i)	1/202	1/202
Drehmoment (Nm)	250	600
Laufzeit (s)	8	4 ÷ 8
ED (%)	30	intensivnutzung
Temperaturbereich (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55

● 230V A.C. ● 24V D.C.

Allgemeine Angaben

Schlagbaumtyp	Max. Absperrlänge (m)
Einfacher Schlagbaum	7,6
Baum mit bewegl. Auflagenstütze	7
Baum mit Blinkleiste	7,6
Baum mit Blinkleiste u. bewegl. Auflagenstütze	7
Baum mit Gitter	7
Baum mit Gitter und Blinkleiste	7

Bemaßung



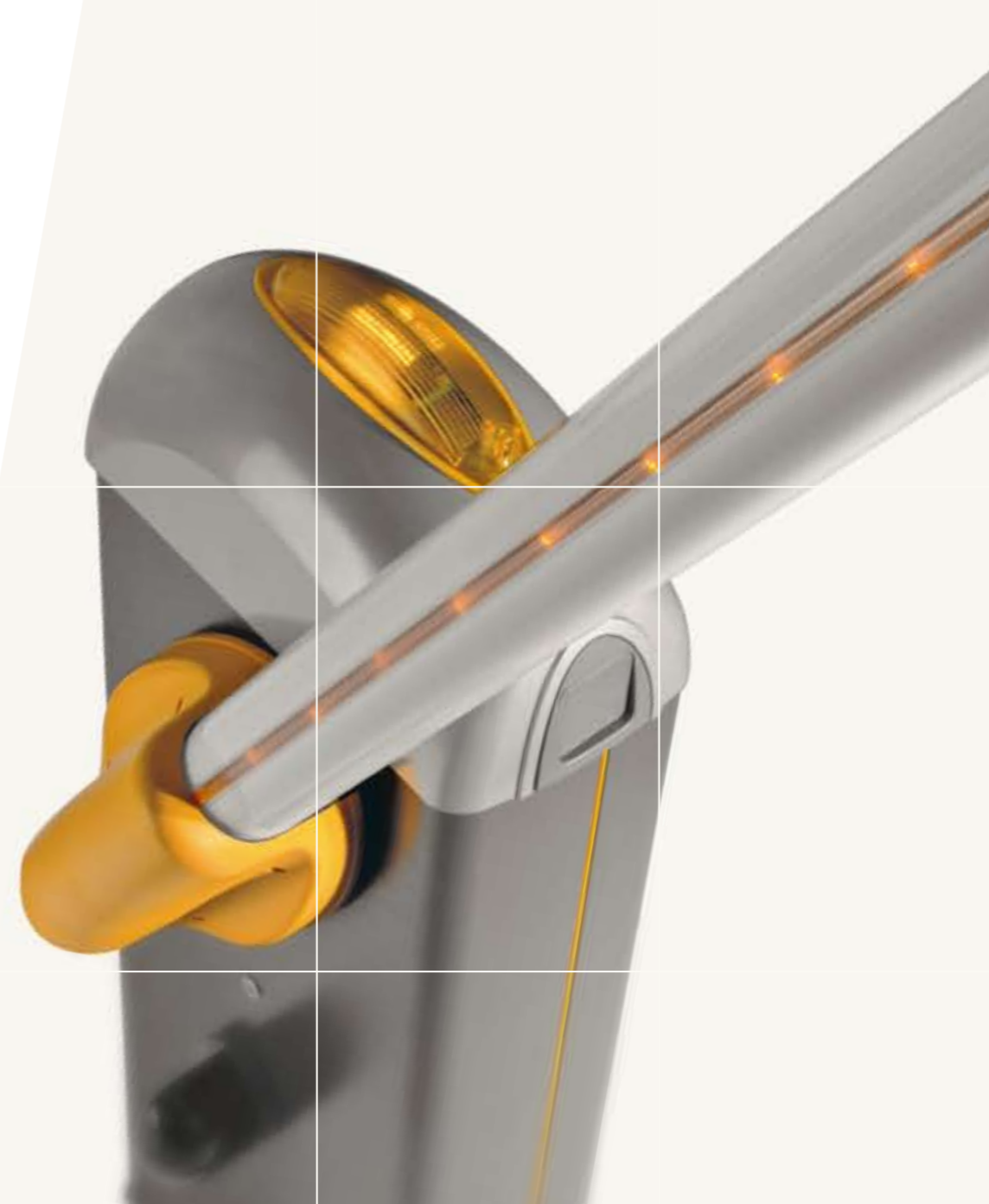
Came cancelli automatici S.p.A.

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

www.came.it - info@came.it



© Came DEF5604 06/2007



Gard8

Das völlig neue Schrankenkonzept

Aktuelles Design und absolute Sicherheit sind die Charakteristiken des neuesten Gard8-Schrankensystems. Das weich abgerundete Profil minimiert die Windlast, der diese sich nahtlos in verschiedene Situationen einfügende Schranke ausgesetzt ist.

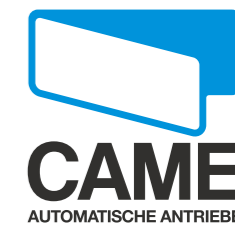
Automatische Schrankensysteme mit bis zu 7,60 m Absperrlänge



Made in Italy



Came ist nach Qualitätsmanagement ISO 9001:2000 und Umweltmanagement ISO 14001 zertifiziert. Sämtliche Produkte werden von Came in Italien entwickelt und hergestellt.

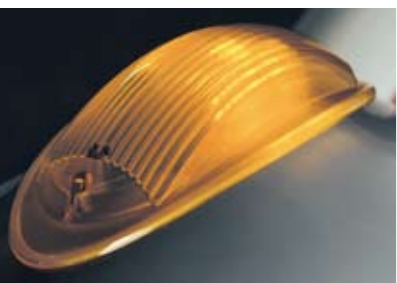


Gard8

230V 24V

Automatische Schrankensysteme

Die neuen GARD8-Schrankensysteme eignen sich für bis zu 7,60 m weite Zugänge und sind die ideale Lösung zur Kontrolle von gewerblich und gemeinschaftlich verwendeten Zugängen und Parkflächen Schrankensysteme GARD8 sind mit 230- und 24-Anschluss erhältlich.



Zahllose innovative Pluspunkte

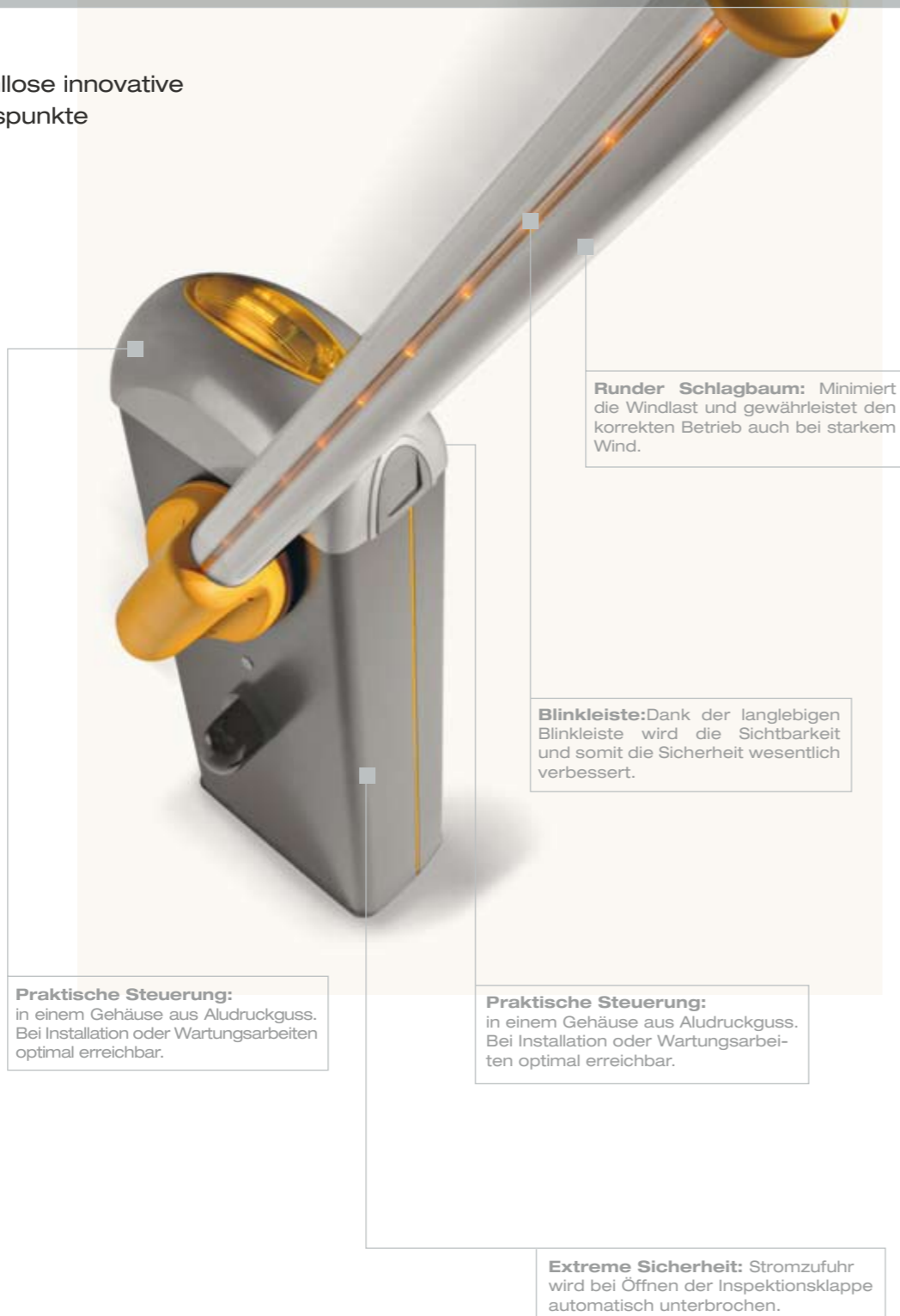
Aktuelles Design und moderne Beleuchtungstechnologie: Die nahtlos eingefügte Warnleuchte mit der neuen LED-Technologie verbessert die Sichtbarkeit bei vermindertem Wartungsaufwand.



Serienmäßiger Eingriffsschutz: Schützt vor etwaigen Risiken während der Drehbewegung des Schlagbaumes



Perfekte Integration: Lichtschranken, Befehlsgeräte und anderes Zubehör fügen sich ästhetisch perfekt in das Design ein.



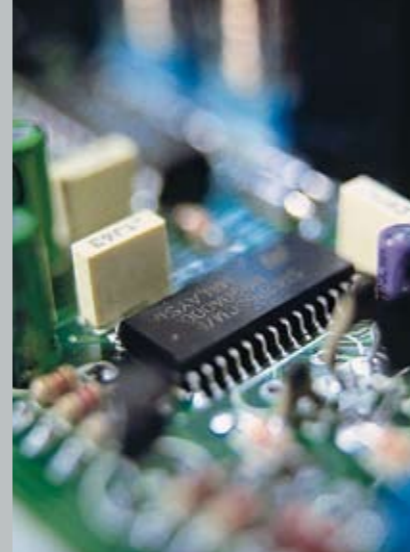
Runder Schlagbaum: Minimiert die Windlast und gewährleistet den korrekten Betrieb auch bei starkem Wind.

Blinkleiste: Dank der langlebigen Blinkleiste wird die Sichtbarkeit und somit die Sicherheit wesentlich verbessert.

Praktische Steuerung: in einem Gehäuse aus Aludruckguss. Bei Installation oder Wartungsarbeiten optimal erreichbar.

Praktische Steuerung: in einem Gehäuse aus Aludruckguss. Bei Installation oder Wartungsarbeiten optimal erreichbar.

Extreme Sicherheit: Stromzufuhr wird bei Öffnen der Inspektionsklappe automatisch unterbrochen.



Steuerung

Durch die hochmoderne Steuerung der Serie GARD8 werden die optimale Kontrolle des Schrankensystems gewährleistet und die üblichen Steuerungs- und Sicherheitssysteme verbessert:

- > **Vollständige Selbstdiagnose** aller an die Anlage angeschlossenen Sicherheitseinrichtungen vor Bestätigung des Motorimpulses (elektronischer Selbsttest).
- > **Elektronische Kontrolle der Schlagbaumbewegung** mit Hinderniserfassung (Anti-Quetschfunktion).
- > **Sicherheit auch bei inaktiver Schranke:** Im Fall eines von den Sicherheitsvorrichtungen erfassten Hindernisses wird die Steuerung deaktiviert.

24V-Schrankensysteme



Straßen, Parkflächen, gemeinschaftliche Flächen oder bestimmte Betriebs- bzw. Sicherheitsanforderungen können die Verwendung einer GARD8-Schranke mit 24 V-Anschluss erfordern.

- > **Häufiger Stromausfall**
Die Steuerung einer Gard-Schranke mit 24 V-Anschluss stellt einen etwaigen Stromausfall automatisch fest und aktiviert den Notbetrieb mit Ersatzbatterien.
- > **Torlaufgeschwindigkeit im Griff**
Absolute Kontrolle - durch die 24V-Steuerung kann die Torlaufgeschwindigkeit, je nachdem ob ein rascher oder langsamer Auflauf gefragt ist, eingestellt werden.
- > **Intensive Nutzung**
Der Niederspannungsmotor gewährleistet leistungsfähige Schrankensysteme auch bei besonders harten Ansprüchen, wie z.B. auf Parkplätzen, in Ladebereichen oder generell bei Straßenschranken.
- > **Hinderniserfassung**
Ein spezieller elektronischer Schaltkreis analysiert ständig den reibungslosen Betrieb des Torflügels. Bei Hindernisaufbau wird der sofortige Halt bzw. die Reversierung verursacht.



Auch kombinierbar bzw. synchronisierbar

Die zusätzliche Steuerplatine RSE ermöglicht die Installation von Anlagen mit zwei gegenüberstehenden bzw. synchronisierten Schlagbäumen mit "Schleusenfunktion" an derselben Zufahrt.



Globale Zugangskontrolle

Alle GARD8-Schranken können mit den verschiedenen Zugangskontrollsystemen von Came, die Identifikation, Speicherung sowie Zugang bzw. Ausfahrt von autorisierten Personen regeln, integriert werden. Die Schranke kann so mit einem globalen Zugangskontrollsystem für Betriebe oder für gemeinschaftlich genutzte Flächen kombiniert werden.