

Automatische
slagboom voor
doorgang tot
3.75 m



nieuw GARD4

Een nieuw concept van een automatische slagboom

Een vernieuwd design voor een totale veiligheid: dit is het laatste nieuwe model van de serie GARD. De afgeronde hoeken en zachte profielen voorkomen het wind effect. De GARD slagboom kan voor elke toepassing gebruikt worden!




CAME
AUTOMATISATIE

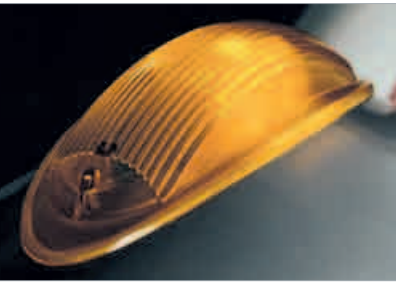
GARD4

230V 24V

Automatische slagbomen

Bestemd voor grote doorgangen tot maximum 3.75 m, zijn de nieuwe GARD slagbomen de ideale oplossing voor de controle van doorgangen op wegen en parkings voor industrieel en collectief gebruik.

De serie GARD is zowel beschikbaar met een 230V motor als met een 24V motor.



Verlichting van nieuw design en moderne technologie: De geïntegreerde signalisatie door middel van LED's is exclusief, vereist geen onderhoud en garandeert een volledig zichtbare verlichting.

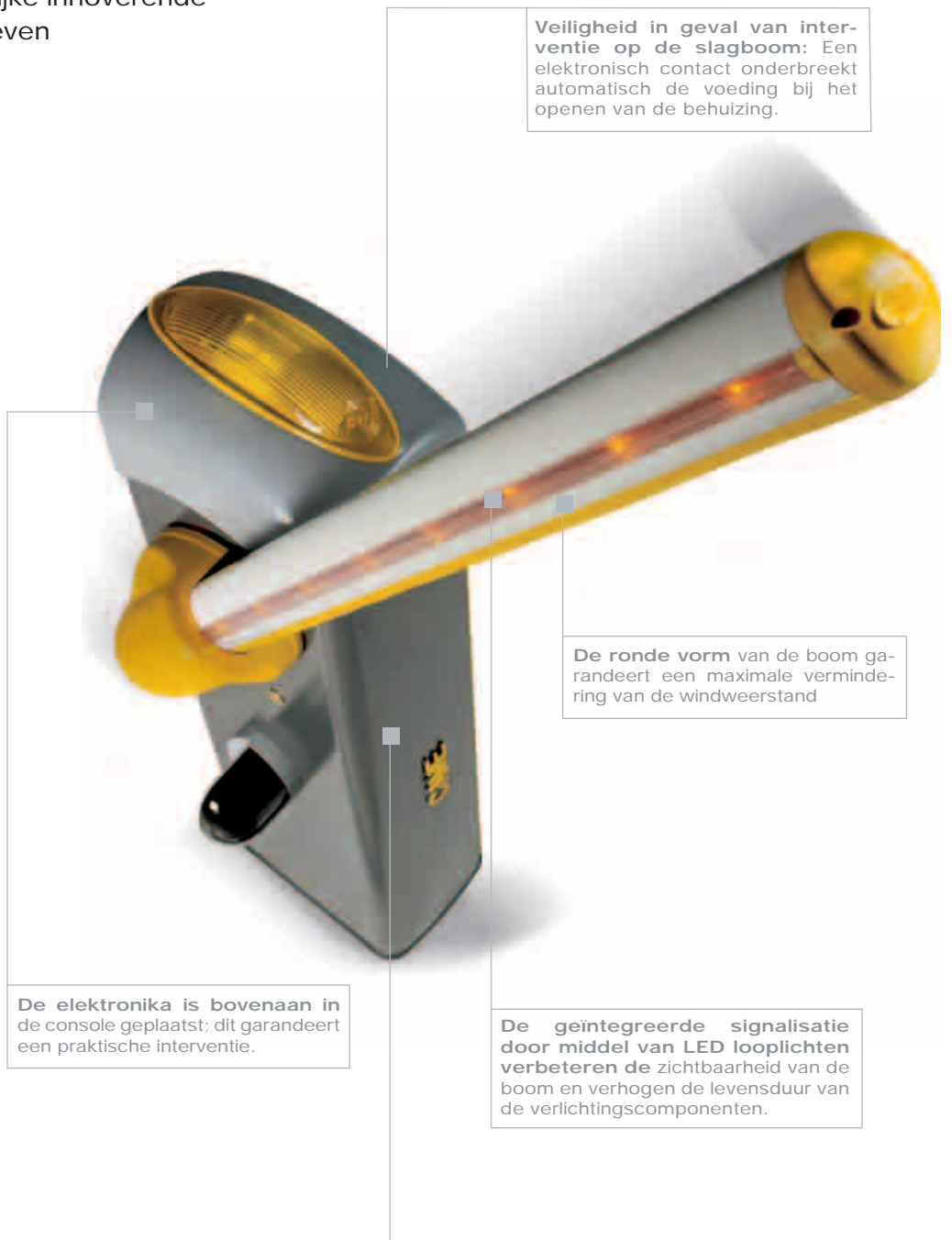


Beschermingsbehuizing rond de boom standaard bijgeleverd: deze beschermt de gebruiker tegen de eventuele risico's bij rotatie van de boom.



Integratie en modulariteit: De fotocellen kunnen perfect in de console worden ingebouwd dankzij de voorziene plaats.

Talrijke innoverende troeven



Veiligheid in geval van interventie op de slagboom: Een elektronisch contact onderbreekt automatisch de voeding bij het openen van de behuizing.

De ronde vorm van de boom garandeert een maximale vermindering van de windweerstand

De elektronika is bovenaan in de console geplaatst; dit garandeert een praktische interventie.

De geïntegreerde signalisatie door middel van LED looplichten verbeteren de zichtbaarheid van de boom en verhogen de levensduur van de verlichtingscomponenten.

De de uitbalanceringsveren met verschillende gevoelheden garanderen een optimale uitbalancing van de bomen.



Elektronica

De serie GARD beschikt over bedieningscentrales van de nieuwe generatie die de volledige controle van het systeem garanderen, door de bedienings- en veiligheidsfuncties te verbeteren, zoals:

- > **autodiagnose die nagaat** of alle beveiligingstoebehoren goed werken alvorens de motor in werking te stellen (elektronische test)
- > **Electronische controle van de beweging** van de boom met obstakeldetectie (anti knellingsysteem)
- > **De veiligheid wanneer de slagboom gesloten is:** de bediening is uitgeschakeld wanneer een hindernis wordt gedetecteerd door de veiligheidstoebehoren

Slagbomen op 24V

Doorgangen op wegen, parkings, voor gemeenschappelijk gebruik of specifieke eisen inzake veiligheid en functionaliteit kunnen het gebruik van een GARD slagboom op 24 V rechtvaardigen.

> Frequente stroomonderbrekingen

De elektronica van het GARD 24 systeem herkent automatisch een eventuele stroomonderbreking en activeert de noodstroombatterijen die hiervoor voorzien zijn.

> Snelheid onder controle

De technologie op 24V laat toe de openingstijd te regelen wanneer de situaties een snelle of trage openingstijd vereisen.

> Intensief gebruik

de laagspanningsmotor garandeert de werking van de slagboom bij complexe situaties zoals doorgangen op wegen, parkings en plaatsen voor intensief gebruik.

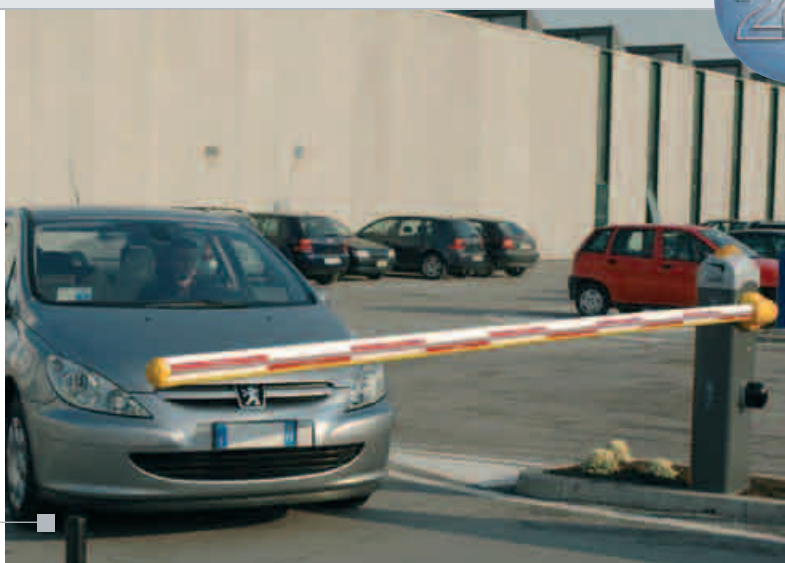
> Hindernisdetectie

Een speciaal elektronisch circuit analyseert voortdurend de aanwezigheid van eventuele hindernissen voor elke beweging van het hek en dit door het hek te laten stoppen of indien nodig de beweging om te keren.



Ook beschikbaar in gesynchroniseerde versie.

Met de extra stuurkaart RSE is het mogelijk installaties uit te voeren met 2 slagbomen die apart of samen werken bij dezelfde doorgang.



Totale controle van de doorgangen

Elke slagboom van de serie GARD kan aangesloten worden met alle CAME toegangscontrole systemen. Dit maakt het mogelijk het binnenkomen of het buitengaan van het toegelaten personeel te beheren.

De automatische slagboom kan dus geïntegreerd worden in een volledig toegangscontrolesysteem, zowel bij bedrijven, als bij woningen voor multi-gebruikers of collectiviteiten.

De modellen



Slagbomen op 230V

G4041 Automatische slagboom in verzinkt staal met 230 V. AC motor en ruimte voor de stuurprint

G4041I Automatische slagboom in inox (AISI 304) met 230 V. AC motor en ruimte voor de stuurprint

Stuurprinten voor slagbomen op 230V

ZG5 Elektronische stuurprint "plus" voor automatische slagbomen op 230V

ZG6 Elektronische stuurprint "basis" voor automatische slagbomen op 230V

RSE Print voor saswerking of samenwerking van 2 slagbomen

Automatische slagbomen op 24V DC

G4040 Automatische slagboom in verzinkt staal met 24V. DC motor en ruimte voor de stuurprint

G4040I Automatische slagboom in inox AISI 304 met 24V. DC motor en ruimte voor de stuurprint

Stuurprinten voor slagbomen op 24V

ZL38 Elektronische stuurprint "basis" voor automatische slagbomen op 24V

LB38 Stuurprint voor installatie van 3 noodstroombatterijen (12V-7Ah)

Made in Italy



Made in Italy

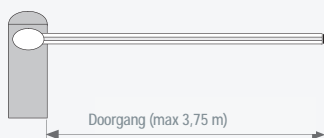
Came Cancelli Automatici is een gecertificeerd bedrijf voor het beheersysteem van de bedrijfskwaliteit ISO 9001:2000 en voor het milieubeheer ISO 14001.

Came ontwerpt en produceert geheel in Italië.

Technische gegevens:

Type	230V		24V	
	G2081 / G2081I		G2080 / G2080I	
Beschermingsgraad	IP54			
Voeding stuurkast	230V 50-60Hz			
Voeding motor	230V 50-60Hz		24V D.C.	
Kracht	250W		330W	
Verbruik	2,2A		15A	
Reductieverhouding	1/202			
Motorkoppel	220 Nm		600 Nm	
Duur van de beweging	4 s		2 ÷ 6 s	
Arbeidstussentijd	30%		Intensief gebruik	
Werkings temperatuur	-20 ÷ + 55°C max.			

Algemene Gebruiksaanwijzingen:

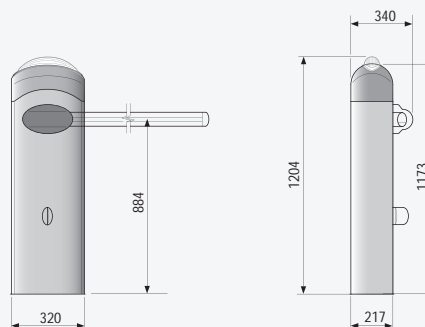


Samenstelling van de boom

Maximale verlichting

Boom met beschermingsrubber	3,75 m
Boom met beschermingsrubber en looplichten	3,75 m
Boom met rokje en mobiele steun	3,75 m
Boom met looplichten en rokje	3,75 m
Boom met beschermingsrubber en mobiele steun	3,75 m
Boom met beschermingsrubber, looplichten en mobiele steun	3,50 m
Boom met rokje en mobiele steun	3,50 m
Boom met looplichten, rokje en mobiele steun	3,50 m

Afmetingen:



Came
cancelli automatici
s.p.a.

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

www.came.it - info@came.it