

Automatische
slagboom voor
doorgangen tot
7,60 m

Gard8

Een nieuw concept voor automatische slagbomen

Een vernieuwd design voor een totale veiligheid: dit is het laatste nieuwe model van de serie Gard4. De afgeronde hoeken en zachte profielen voorkomen het wind effect. De Gard4 slagboom kan voor elke toepassing gebruikt worden!




CAME
AUTOMATISATIE

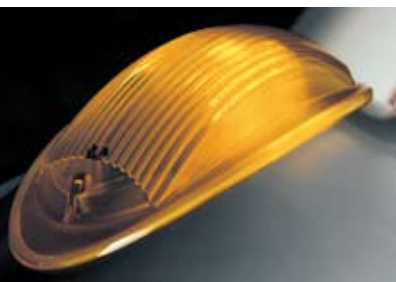
Gard8

230V 24V

Automatische slagbomen

Bestemd voor grote doorgangen tot maximum 37,6 m, zijn de nieuwe Gard4 slagbomen de ideale oplossing voor de controle van doorgangen op wegen en parkings voor industrieel en collectief gebruik.

De serie Gard8 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



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

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

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

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

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



De 230V elektronica

De serie Gard8 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 Gard4 slagboom op 24 V rechtvaardigen.

> Frequente stroomonderbrekingen

De elektronica van het Gard8 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 Gard8 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.

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.

Het gamma

Slagboom met 230V A.C.- motor en stuurkast

G2081Z Slagboom in verzinkt en gelakt staal inclusief stuurkast met plaats voor toebehoren

Slagboom met 24V D.C.- motor en stuurkast

G2080Z Slagboom in verzinkt en gelakt staal inclusief stuurkast met plaats voor toebehoren.

G2080IZ Slagboom in gesatineerd RVS AISI 304 staal inclusief stuurkast met plaats voor toebehoren.

Toebehoren

LB38 Printkaart voor aansluiting van 3 noodstroombatterijen 12V-7Ah. voor G4041Z en G4040IZ

RSE Printkaart voor beheer van samen- of alleenwerkende slagbomen. voor G4041Z

Technische kenmerken

Type	G2081Z	G2080Z - G2080IZ
Beveiligingsgraad	IP54	IP54
Voeding stuurkast (V) (50/60Hz)	230 A.C.	230 A.C.
Voeding motor (V)	230 A.C. 50/60Hz	24 D.C.
Max verbruik (A)	2,8	15 max
Nominaal vermogen (W)	330	300
Aantal bewegingen (%)	30	intensief gebruik
Kracht (Nm)	250	600
Motorbeveiliging (°C)	150	-
Openingstijd 90° (s)	8	4 ÷ 8
Omgevingstemperatuur (°C)		-20 ÷ +55

● 230V A.C. ● 24V D.C.

Gebruiksgrenzen

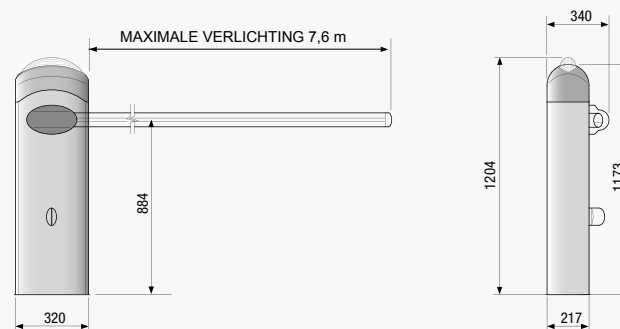
Type	G2081Z - G2080Z - G2080IZ
Samenstelling van de boom	MAXIMALE VERLICHTING (m)
Boom	7,6
Boom met mobiele steun G02808	7
Boom met looplichten G02803	7,6
Boom met mobiele steun G02808 en mobiele steun G02808	7
Boom met rokje G0465	7
Boom met rokje G0465 en looplichten G02803	7

● 230V A.C. ● 24V D.C.

PRODUCTEN



Afmetingen



© Came KDEP#CNL20A3S10405 - 4/09

Came
cancelli automatici
S.p.A.

via Martiri della Libertà, 15
31030 Dosson di Casier
Treviso - ITALY
www.came.it - info@came.it

De gegevens en informatie in deze folder kunnen op elk ogenblik gewijzigd worden zonder verwittiging, enkel en alleen door CAME Cancelli Automatici s.p.a.

