

PROGRAMMEERBARE FUNCTIES	FONCTIONS PROGRAMMABLES	CITY1	CITY1-ECD	CITY2+	CITY2+BC	CITY4	CITY6	CITY7	CITY9	CITY11	EASY1	EASY2	EASY3	EASY4	ALFARISS	AYROS-24V	AYROS-230V	GOLD	FORTECO	FORTECO-I	ZARISS	AZIMUT	JEDI	VEGA	ZENIA - BY
Manuele besturing	Fonctionnement manuel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Halfautomatische besturing	Fonctionnement semi-automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Automatische besturing	Fonctionnement automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OP/NEER besturing	Fonctionnement UP / DOWN	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gemeenschappelijk gebruik	Fonctionnement de copropriété	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Getimedede werking	Fonctionnement avec horloge	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Voorflitsing	Pré-clignotement	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Opnieuw sluiten na doorgang	Refermez après passage	•	•	•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Remmend vertragen	Ralentissement	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Aanlopen motorstart	Couple de démarrage des moteurs	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tijd motorstart	Rampe démarrage moteurs	•	•	•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pause knipperlicht	Feu en pause	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Test fotocel	Test photocellules	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Test veiligheidsrand	Test barres palpeuses	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Deactivering motortest	Désactivation test moteurs	•	•																						
Waterslag	Coup de bélier	•	•	•	•	•																			
Behoud van de druk in de hydraulische motor	Maintien pression sur moteurs oléohydrauliques	•	•		•																				
Antislip functie	Fonction antipatinage	•	•	•	•	•	•	•	•	•								•	•	•				•	
Schaduwzijde (fotocel)	Zone d'ombre (photocellule)		•		•																			•	
Vertraging van de motor bij opening	Retard moteur en ouverture	•	•	•	•		A		A												•				
Vertraging van de motor bij sluiting	Retard moteur en fermeture	•	•	•	•		A		A												•				
Rem	Frein					•									•	•	•	•	•						
Zelfleren van de werktijden	Auto-apprentissage temps de travail	•	•	•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Radiokaart ingebouwd in de besturingseenheid	Carte radio intégrée dans l'armoire									•	•	•									•	•			
Energiebesparing	Energy Saving			•	•										•	•					•				•
Cyclusteller/Onderhoudsignalering	Compteur de cycles / Alerte maintenance	•	•	•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Afstelling motorvermogen	Réglage puissance moteurs	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	V	•			•	
UITGANGEN/INGANGEN		SORTIES/ENTRÉES																							
Uitgang motor 1	Sortie moteur 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Uitgang motor 2	Sortie moteur 2	•	•	•	•			•	•												•				
Uitgang knipperlicht	Sortie feu	•	•	CE	CE	•	•	•	•	•	•	F	F	CE	CE	•	•	•	•	CE	•	•	•	•	•
voeding motor 24V	Alimentation moteurs 24 V			•	•										•	•					•	•	•	•	•
voeding motor 230Vac	Alimentation moteurs 230 Vac	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•					•	
voeding motor 400Vac	Alimentation moteurs 400 Vac						•													•					
Uitgang elektrisch slot	Sortie électroserrure	•	•	•	•	•			•												•				
Uitgang elektrische zuignap	Sortie ventouse																							•	
Uitgang fototest	Sortie photo-test	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Uitgang waarschuwingslicht ("Hek Open" waarschuwingslicht)	Sortie warning light (témoin portail ouvert)	B	B	C	C	B	B								C	C	D		D	D	C			•	D
Start (open/op) ingang	Entrée start (ouvre / up)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ingang start voetgangers	Entrée start piéton	G	G	G	G	G	G	•	•	•					G	G	G	G	G	G	G				
Ingang (neer) sluiten	Entrée ferme (down)	G	G	G	G	G	G			•	•	•	•	G	G	G	G	G	G	G	G			•	
Ingang stop	Entrée stop	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ingang opening veiligheidsrand	Entrée barre palpeuse en ouverture	•	•	•	•	H	•	H	H	H	H				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ingang sluiting veiligheidsrand	Entrée barre palpeuse en fermeture	•	•	•	•	H	•	H	H	H	H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Uitgang afstelling optische veiligheidsrand	Sortie de réglage pour barre palpeuse optique														•										
Beheer resistieve veiligheidsrand	Gestion barre palpeuse résistive			•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ingang brand	Entrée alarme incendie													•	•										
Ingang fotocel FOTO1 (opening/sluiting)	Entrée photocellule PHOTO1 (ouverture fermeture)	•	•	•	•		•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ingang fotocel FOTO2 (sluiting)	Entrée photocellule PHOTO2 (fermeture)	•	•	•	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ingang eindschakelaar	Entrée fin de course	•	I	I	I	•	•	•							•	•	•	•	•	•				•	
Ingang Encoder	Entrée encodeur		I	I	I										•	•	•	•	•					•	
Uitgang bijverlichting	Sortie lumière de courtoisie	B	B	E	E	•	B	•	•	•	•	F	F	E	E	D		D	D	E	L	L	L	D	
Onderhoudsignalering op knipperlicht	Indicateur maintenance sur feu	•	•	•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

PARAMETERS	RÉGLAGES	CITY1	CITY1-ECD	CITY2+	CITY2+BC	CITY4	CITY6	CITY7	CITY9	CITY11	EASY1	EASY2	EASY3	EASY4	ALFARISS	AYROS-24V	AYROS-230V	GOLD	FORTECO	FORTECO-I	ZARISS	AZIMUT	JEDI	VEGA	ZENIA - BY
Tijd gemeenschappelijk bedrijf (mot1 + mot2)	Temps de travail commun (mot1 + mot2)								•	•															
Openingstijd motor 1	Temps d'ouverture moteur 1	•	•	•	•	•	•		A				A	A					•	•	•				•
Openingstijd motor 2	Temps d'ouverture moteur 2	•	•	•	•																				
Sluitingstijd motor 1	Temps fermeture moteur 1	•	•	•	•	•	•		A				A	A					•	•	•				•
Sluitingstijd motor 2	Temps fermeture moteur 2	•	•	•	•																				
Pauzetijd	Temps de pause	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vertragingstijd opening	Temps de retard ouverture	•	•	•	•			M		M											•				
Vertragingstijd sluiting	Temps de retard fermeture	•	•	•	•			M		M											•				
Openingstijd voetgangers	Temps d'ouverture piéton	•	•	•	•	•	•								N	N	N		•	•	•	•			
Sluitingstijd voetgangers	Temps fermeture piéton	•	•	•	•	•	•								N	N			•	•	•	•			
Tijd slot/elektrische zuignap	Temps serrure / électroventouse	•	•	•	•	•															•				•
Vervroegingstijd slot/elektrische zuignap	Temps avance serrure / électroventouse	•	•	•	•	•															•				•
Waterslag tijd	Temps coup de bélier	•	•	•	•	•															•				
Vertragingstijd	Temps de ralentissement	•	•	•	•	•									O	O	O		•	•	•	O		•	O
Vertraagde starttijd / opstarttijd	Temps de départ ralenti / rampe de démarrage	•	•	•	•	•										•	•	•	•	•	•	•			•
Kracht - gemeenschappelijke afstelling (Mot1 + Mot2)	Force - réglage commun (Mot1 + Mot2)							•	•																
Kracht motor 1	Force moteur 1	•	•	•	•	•		•							•	•	•	•	•	V	•				•
Kracht motor 2	Force moteur 2	•	•	•	•																•				
Sensor obstakel/amperometrische	Capteur d'obstacles / ampérométrie	•	•	•	•	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPTIONEEL TOEBEHOREN		ACCESSOIRES OPTIONNELS																							
MR1 ontvanger module	Module récepteur MR1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LUX2 module	Module LUX2	•	•	•	•	•	•																		
CL1+ module	Module CL1+	•	•	•	•	•	•								•	•	•	•	•	•	•				•
WES-ADI module	Module WES-ADI	•	•	•											•	•	•	•	•						
WES-EASY module	Module WES-EASY											•	•												
SYNCRO module	Module SYNCRO														•	•	•	•	•	•					
EASY-PULSE	EASY-PULSE											•	•												
ECO-LOGIC systeem	Système ECO-LOGIC			•											•	•					•				•
Bufferaccu pakket	Batterie tampon		•												•	•					•				•

LEGENDE LÉGENDE

- A - unieke afstelling voor opening/sluiting
 B - met LUX2 module
 C - uitgang 24V die kan gebruikt worden voor een waarschuwingslicht of knipperlicht voor hek open
 D - uitgang droog contact die kan gebruikt worden voor een bijverlichting of waarschuwingslicht voor hek open
 E - uitgang droog contact die kan gebruikt worden voor een bijverlichting of knipperlicht
 F - uitgang 230V die kan gebruikt worden voor een knipperlicht of bijverlichting
 G - tweede ingang voor start, programmeerbaar als start voor voetgangers of sluiting.
 H - ingang afslaglijsten met programmeerbare functie
 I - ingangen voor eindschakelaars als alternatief voor de encoder
 L - ingebouwde bijverlichting
 M- gemeenschappelijke afstelling van de vertraging in opening/sluiting
 N - instelling van de gedeeltelijke opening als percentage van de volledige opening
 O - instelling van de vertraging als een percentage van de volledige opening, afzonderlijk voor opening/sluiting
 V - afstelling van de motorsnelheid

- A - réglage unique pour ouverture/fermeture
 B - avec module LUX2
 C - sortie 24V utilisable comme témoin portail ouvert ou feu
 D - sortie contact sec utilisable comme lumière de courtoisie ou témoin portail ouvert
 E - sortie contact sec utilisable comme lumière de courtoisie ou feu
 F - sortie 230V utilisable comme feu ou lumière de courtoisie
 G - deuxième entrée de start programmable comme start piéton ou fermeture
 H - entrée barre palpeuse avec fonction programmable
 I - entrées fin de course alternatives à l'encodeur
 L - lumière de courtoisie intégrée
 M- réglage commun du retard en ouverture / fermeture
 N - configuration de l'ouverture partielle comme pourcentage de l'ouverture totale
 O - configuration du ralentissement comme pourcentage de l'ouverture totale, séparément pour ouverture / fermeture
 V - réglage de la vitesse des moteurs