

Présentation des produits

Automatisation | L-Door Efficiency - Intensity



Osez être exigeant

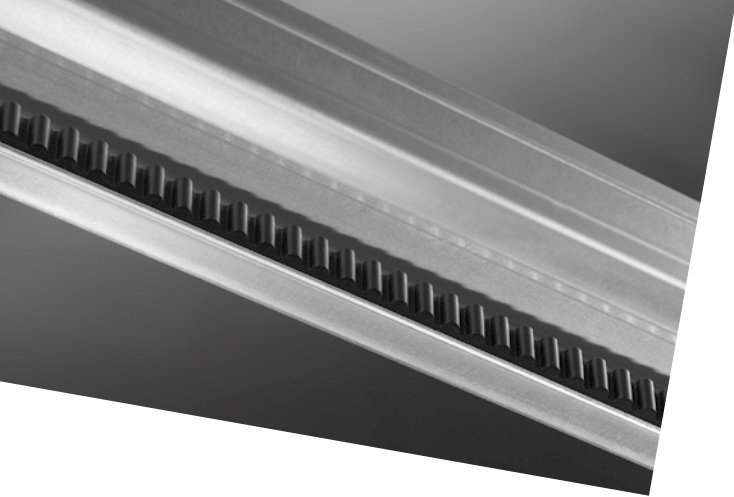
L-door
PORTES SECTIONNELLES

Présentation par moteur

Efficiency | Intensity

	E600	E800	I600	I800	I1000	E Accu
Surface max. panneau de porte						
Compatible avec l'appli SmartGarage					—	
Code						
Force de traction et de pression (N)						
Vitesse de déplacement (cm/sec.)	 15 cm		 17-24 cm		 13 cm	
Éclairage (LED)	 1,6 W		 1,6 W		 0,4 W	
Fonctions spéciales	- Fermeture automatique (AR) - Position de ventilation		- Fermeture automatique (AR) - Fonction High-Class Door Select - Position ventilation		- Affichage statut batterie	
Émetteur manuel						
Soft drive			 Fonction ramp		 Fonction ramp	
Puissance en stand-by	< 0,5 W		< 0,5 W		—	





Panneau de porte:
> jusqu'à max. 10m²

Panneau de porte:
> jusqu'à max. 14m²

Panneau de porte:
> jusqu'à max. 17m²

E600
I600

E800
I800

I1000

Hauteur ouverture jour :
> jusqu'à max. 2250 mm

ZS 20

ZS 20

ZS 20

Hauteur ouverture jour :
> jusqu'à max. 2500 mm

ZS 30

ZS 30

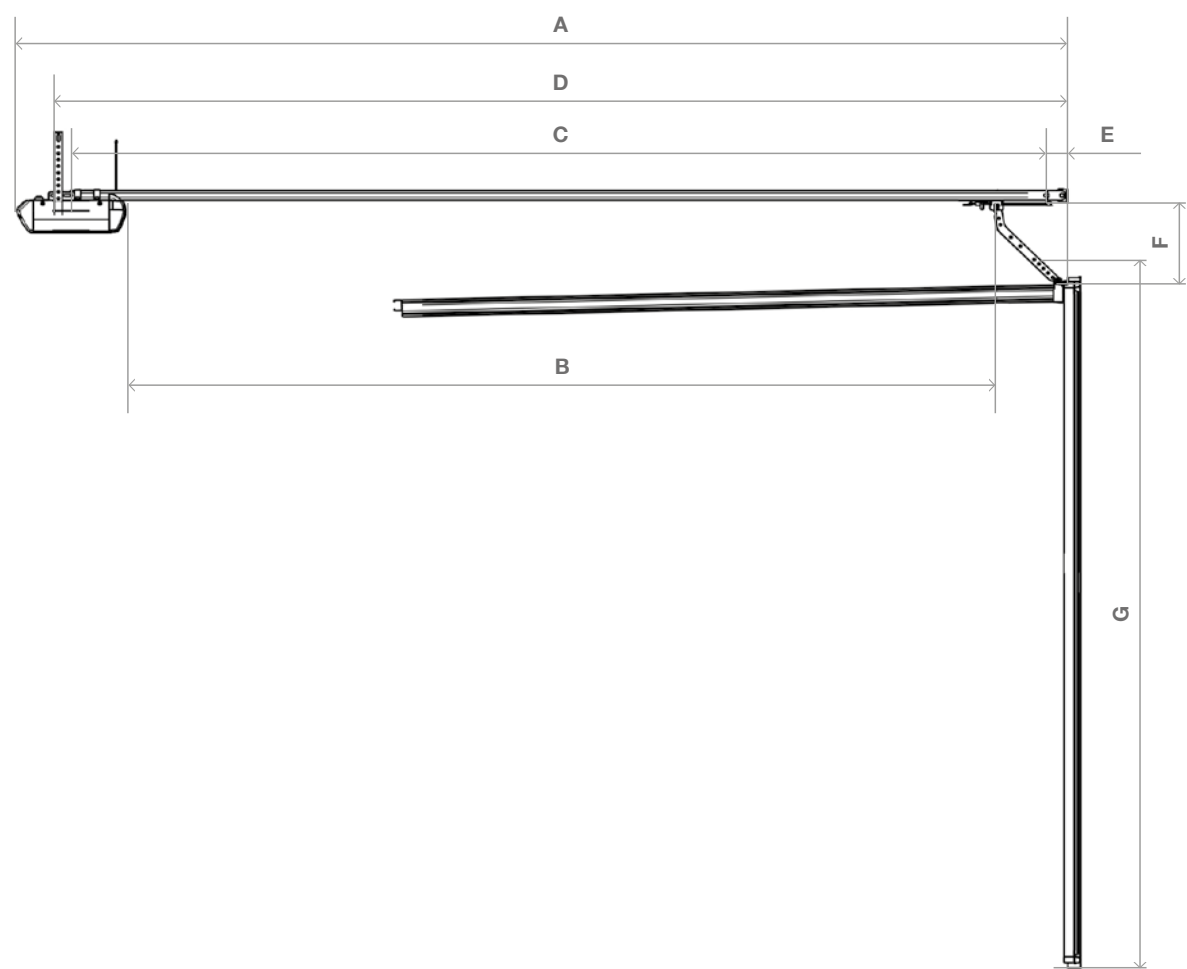
ZS 30

Hauteur ouverture jour :
> jusqu'à max. 3000 mm

ZS 40

ZS 40

Présentation des rails de glissière



Rail de glissière	A	B	C	D	E	F	G
ZS 20	3350	2560	3028	3150	72	218	2250
ZS 30	3600	2810	3278	3400	72	218	2500
ZS 40	4350	3560	4028	4150	72	218	3250
Alu TH 250	3294	2560	3000	3122	72	218	2250
Alu TH 300	4129	3395	3855	3957	72	218	3000

Toutes les dimensions sont fournies en mm

Légende

	A	Longueur totale		E	Console murale
	B	Trajectoire max		F	Hauteur maximale montage
ZS	C	Longueur rail de glissière		G	Hauteur ouverture jour
	D	Distance entre la console murale et le point de suspension de l'entraînement			
HL					



EFFICIENCY



E600

PRÉSENTATION

Entrainement pour L-Door Section Line

Convient pour les portes jusqu'à 10 m²

Programmation simple et rapide avec 3 boutons

À combiner avec le rail de glissière L-Door

Fonction réglable 'Fermeture automatique'

Contrôle de puissance intégré pour davantage de sécurité

Compatible avec l'appli SmartGarage

SET

Entrainement E600 (600 N)

Quincaillerie pour porte sectionnelle

Deux émetteurs manuels E Remote

Module récepteur (intégrable)



E600

PUISSANCE ET CAPACITÉ

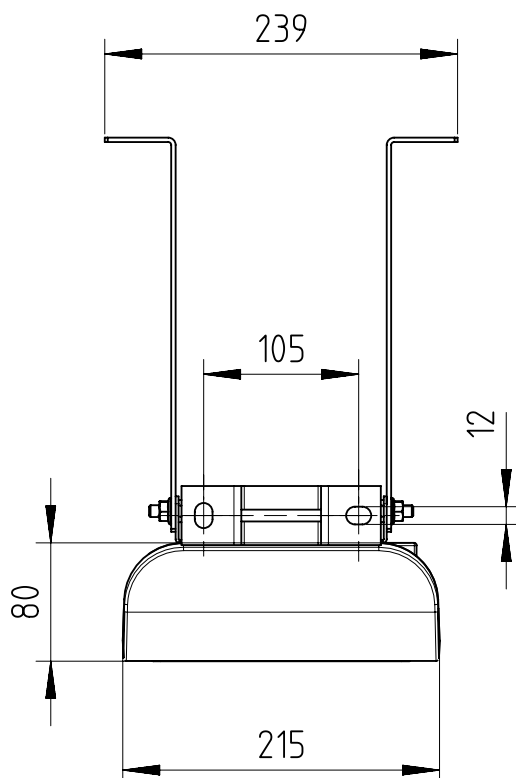
Force de traction et de pression	600 N
Tension d'alimentation	230 V / 50 Hz
Tension de service	24 V DC
Puissance de fonction	160 W
Puissance en stand-by	< 0.5 W
Vitesse de déplacement	15 cm/sec.
Durée de commutation	30% ED
Éclairage	1,6 W LED
Éclairage en cas de déplacement	60 sec. configuré en usine
SmartGarage	Possible

FONCTIONS

Commande à distance	Commande par microprocesseur Soft start / Soft stop Fermeture automatique
Ordre de commande	1 ^{re} impulsion = l'entraînement se met en marche 2 ^e impulsion = l'entraînement s'arrête 3 ^e impulsion = l'entraînement s'inverse
Commande	433 MHz. Code Keeloq AES
éclairage par émetteur 2 ^e canal	Possible
Fonctions spéciales	Temps d'éclairage réglable de 60 sec. à 4 minutes ou lampe signal ou position ventilation
Dispositif automatique de désactivation	Limiteur de puissance réglable (10 niveaux) pour les deux directions
Position finale	Microprocesseur piloté avec détection de contrôle de position
Classe de protection	IP 22

DÉTAILS

Dimensions emballage (H/L/P)	458 x 229 x 153 mm
Poids emballage	5.7 kg
Sécurité	Adaptation automatique de la puissance
Durée verrouillage	Désactivation du moteur après 60 sec.
Blocage	Reconnaissance d'un moteur à l'arrêt
Protection contre l'ouverture	Standard
Transmission	Transmission par roue à denture hélicoïdale autofreinante
Découplage d'urgence	Possible
Température de service	- 20°C / + 60°C



EFFICIENCY



E800

PRÉSENTATION

Entraînement pour L-Door Section Line

Convient pour les portes jusqu'à 14 m²

Programmation simple et rapide avec 3 boutons

À combiner avec le rail de glissière L-Door

Fonction réglable 'Fermeture automatique'

Contrôle de puissance intégré pour davantage de sécurité

Compatible avec l'appli SmartGarage

SET

Entraînement E800 (800 N)

Quincaillerie pour porte sectionnelle

Deux émetteurs manuels E Remote

Module récepteur (intégrable)



E800

PUISSANCE ET CAPACITÉ

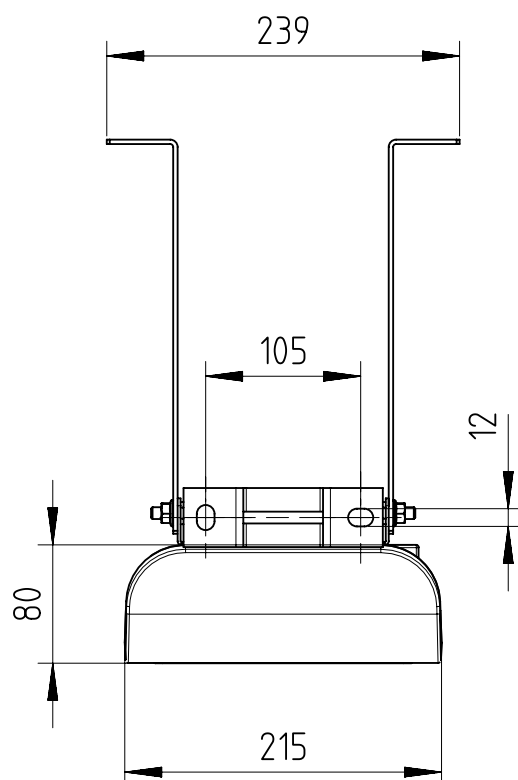
Force de traction et de pression	800 N
Tension d'alimentation	230 V / 50 Hz
Tension de service	24 V DC
Puissance de fonction	160 W
Puissance en stand-by	< 0.5 W
Vitesse de déplacement	15 cm/sec.
Durée de commutation	30% ED
Éclairage	1,6 W LED
Éclairage en cas de déplacement	60 sec. configuré en usine
SmartGarage	Possible

FONCTIONS

Commande à distance	Commande par microprocesseur Soft start / Soft stop Fermeture automatique
Ordre de commande	1 ^{re} impulsion = l'entraînement se met en marche 2 ^e impulsion = l'entraînement s'arrête 3 ^e impulsion = l'entraînement s'inverse
Commande	433 MHz. Code Keeloq AES
éclairage par émetteur 2 ^e canal	Possible
Fonctions spéciales	Temps d'éclairage réglable de 60 sec. à 4 minutes ou lampe signal ou position ventilation
Dispositif automatique de désactivation	Limiteur de puissance réglable (10 niveaux) pour les deux directions
Position finale	Microprocesseur piloté avec détection de contrôle de position
Classe de protection	IP 22

DÉTAILS

Dimensions emballage (H/L/P)	458 x 229 x 153 mm
Poids emballage	5.7 kg
Sécurité	Adaptation automatique de la puissance
Durée verrouillage	Désactivation du moteur après 60 sec.
Blocage	Reconnaissance d'un moteur à l'arrêt
Protection contre l'ouverture	Standard
Transmission	Transmission par roue à denture hélicoïdale autofreinante
Découplage d'urgence	Possible
Température de service	- 20°C / + 60°C



INTENSITY



I600

PRÉSENTATION

Entraînement pour L-Door Nature Line et Puma Line

Convient pour les portes jusqu'à 10 m²

Programmation simple et rapide avec 3 boutons

À combiner avec le rail de glissière L-Door

Fonction réglable 'Fermeture automatique'

Fonction déplacement rapide jusqu'à 24 cm/sec.

Déplacement optimal grâce à la fonction d'accélération

Fonction High-Class Door Select

Compatible avec l'appli SmartGarage

SET

Entraînement I600 (600 N)

Quincaillerie pour porte sectionnelle

Deux émetteurs manuels | Remote

Module récepteur (intégrable)



I600

PUISSANCE ET CAPACITÉ

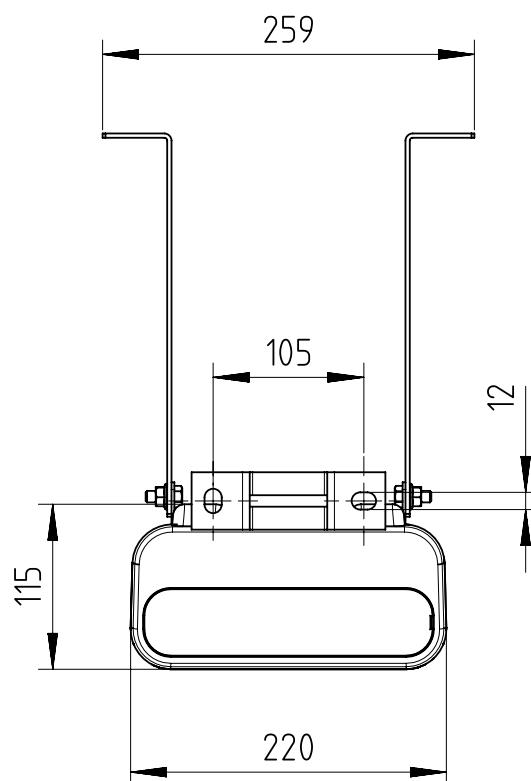
Force de traction et de pression	600 N
Tension d'alimentation	230 V / 50 Hz
Tension de service	0.9 A
Puissance de fonction	160 W
Puissance en stand-by	< 0.5 W
Vitesse de déplacement	17-24 cm/sec.
Durée de commutation	30% ED
Éclairage	1.6 W LED
Éclairage en cas de déplacement	60 sec. configuré en usine
SmartGarage	Possible

FONCTIONS

Commande à distance	Commande par microprocesseur Soft start / Soft stop Fermeture automatique
Ordre de commande	1 ^{re} impulsion = l'entraînement se met en marche 2 ^e impulsion = l'entraînement s'arrête 3 ^e impulsion = l'entraînement s'inverse
Commande	433 MHz. Code Keeloq AES
éclairage par émetteur 2 ^e canal	Possible
Fonctions spéciales	Temps d'éclairage réglable de 60 sec. à 4 minutes ou lampe signal ou position ventilation, High Class Door Select
Dispositif automatique de désactivation	Limiteur de puissance réglable (10 niveaux) pour les deux directions
Position finale	Microprocesseur piloté avec détection de contrôle de position
Classe de protection	IP 20 (convient pour les espaces secs)

DÉTAILS

Dimensions emballage (H/L/P)	458 x 229 x 153 mm
Poids emballage	6.4 kg
Sécurité	Adaptation automatique de la puissance
Durée verrouillage	Désactivation du moteur après 90 sec.
Blocage	Reconnaissance d'un moteur à l'arrêt
Protection contre l'ouverture	Standard
Transmission	Transmission par roue à denture hélicoïdale autofreinante
Découplage d'urgence	Possible
Température de service	- 20°C / + 60°C



INTENSITY



I800

PRÉSENTATION

Entraînement pour L-Door Nature Line et Puma Line

Convient pour les portes jusqu'à 14 m²

Programmation simple et rapide avec 3 boutons

À combiner avec le rail de glissière L-Door

Fonction réglable 'Fermeture automatique'

Fonction déplacement rapide jusqu'à 24 cm/sec.

Déplacement optimal grâce à la fonction d'accélération

Fonction High-Class Door Select

Compatible avec l'appli SmartGarage

SET

Entraînement I800 (800 N)

Quincaillerie pour porte sectionnelle

Deux émetteurs manuels | Remote

Module récepteur (intégrable)



I800

PUISSANCE ET CAPACITÉ

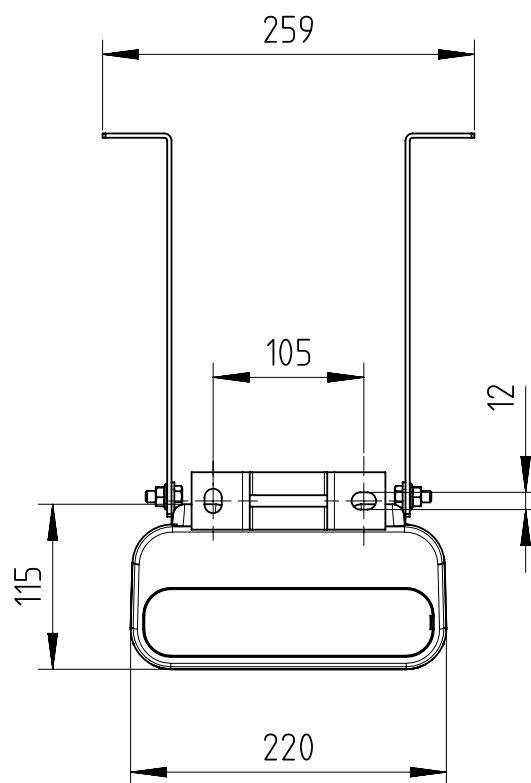
Force de traction et de pression	800 N
Tension d'alimentation	230 V / 50 Hz
Tension de service	1,25 A
Puissance de fonction	240 W
Puissance en stand-by	< 0,5 W
Vitesse de déplacement	17-24 cm/sec.
Durée de commutation	30% ED
Éclairage	1,6 W LED
Éclairage en cas de déplacement	60 sec. configuré en usine
SmartGarage	Possible

FONCTIONS

Commande à distance	Commande par microprocesseur Soft start / Soft stop Fermeture automatique
Ordre de commande	1 ^{re} impulsion = l'entraînement se met en marche 2 ^e impulsion = l'entraînement s'arrête 3 ^e impulsion = l'entraînement s'inverse
Commande	433 MHz. Code Keeloq AES
éclairage par émetteur 2 ^e canal	Possible
Fonctions spéciales	Temps d'éclairage réglable de 60 sec. à 4 minutes ou lampe signal ou position ventilation, High Class Door Select
Dispositif automatique de désactivation	Limiteur de puissance réglable (10 niveaux) pour les deux directions
Position finale	Microprocesseur piloté avec détection de contrôle de position
Classe de protection	IP 20 (convient pour les espaces secs)

DÉTAILS

Dimensions emballage (H/L/P)	458 x 229 x 153 mm
Poids emballage	6,4 kg
Sécurité	Adaptation automatique de la puissance
Durée verrouillage	Désactivation du moteur après 90 sec.
Blocage	Reconnaissance d'un moteur à l'arrêt
Protection contre l'ouverture	Standard
Transmission	Transmission par roue à denture hélicoïdale autofreinante
Découplage d'urgence	Possible
Température de service	- 20°C / + 60°C



INTENSITY



I1000

PRÉSENTATION

Entraînement pour L-Door Nature Line et Puma Line

Convient pour les portes jusqu'à 17 m²

Programmation simple et rapide avec 3 boutons

À combiner avec le rail de glissière L-Door

Fonction réglable 'Fermeture automatique'

Fonction déplacement rapide jusqu'à 24 cm/sec.

Déplacement optimal grâce à la fonction d'accélération

Fonction High-Class Door Select

SET

Entraînement I1000 (1000-1200 N)

Quincaillerie pour porte sectionnelle

Deux émetteurs manuels | Remote

Module récepteur (intégrable)



I1000

PUISSANCE ET CAPACITÉ

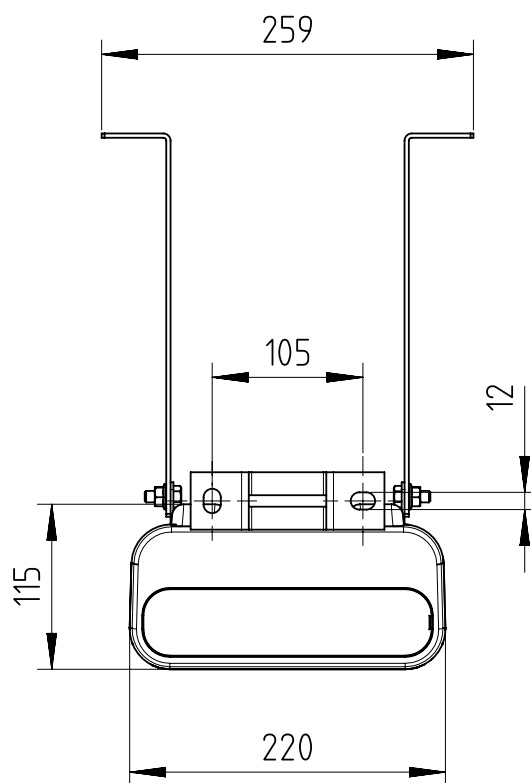
Force de traction et de pression	1000 - 1200 N
Tension d'alimentation	230 V / 50 Hz
Tension de service	2 A
Puissance de fonction	450 W
Puissance en stand-by	< 4 W
Vitesse de déplacement	15-24 cm/sec.
Durée de commutation	30% ED
Éclairage	1,6 W LED
Éclairage en cas de déplacement	60 sec. configuré en usine
SmartGarage	So

FONCTIONS

Commande à distance	Commande par microprocesseur Soft start / Soft stop Fermeture automatique
Ordre de commande	1 ^{re} impulsion = l'entraînement se met en marche 2 ^e impulsion = l'entraînement s'arrête 3 ^e impulsion = l'entraînement s'inverse
Commande	433 MHz, Code Keeloq AES
éclairage par émetteur 2 ^e canal	Possible
Fonctions spéciales	Temps d'éclairage réglable de 60 sec. à 4 minutes ou lampe signal ou position ventilation, High Class Door Select
Dispositif automatique de désactivation	Limiteur de puissance réglable (10 niveaux) pour les deux directions
Position finale	Microprocesseur piloté avec détection de contrôle de position
Classe de protection	IP 20 (convient pour les espaces secs)

DÉTAILS

Dimensions emballage (H/L/P)	458 x 229 x 153 mm
Poids emballage	6,4 kg
Sécurité	Adaptation automatique de la puissance
Durée verrouillage	Désactivation du moteur après 90 sec.
Blocage	Reconnaissance d'un moteur à l'arrêt
Protection contre l'ouverture	Standard
Transmission	Transmission par roue à denture hélicoïdale autofreinante
Découplage d'urgence	Possible
Température de service	- 20°C / + 60°C



EFFICIENCY



E ACCU

PRÉSENTATION

Entraînement pour L-Door Section Line

Convient pour les portes jusqu'à 8 m²

Programmation simple et rapide avec 3 boutons

À combiner avec le rail de glissière L-Door

Fonction de batterie de secours, possibilité de recharger le pack batterie via 230 V

Contrôle de puissance intégré pour davantage de sécurité

Batterie de secours, pour garantir le fonctionnement en cas de panne de courant, par exemple en cas d'alimentation électrique instable

Câble pour le pack batterie, environ 2 m

Déplacement uniforme de la porte grâce à la fonction ramp

SET

Entraînement E ACCU (400 N)

Quincaillerie pour porte sectionnelle

Émetteur manuel E Remote

Module récepteur (intégrable)

Batterie avec adaptateur



E ACCU

PUISSANCE ET CAPACITÉ

Force de traction et de pression	400 N
Tension d'alimentation	12 V DC
Tension de service	2 A
Puissance de fonction	160 W
Puissance en stand-by	So
Vitesse de déplacement	13 cm/sec.
Durée de commutation	So
Éclairage	0,4 W LED
Éclairage en cas de déplacement	60 sec. configuré en usine
SmartGarage	So

FONCTIONS

Commande à distance	Commande par microprocesseur Soft start / Soft stop Fermeture automatique
Ordre de commande	1 ^{re} impulsion = l'entraînement se met en marche 2 ^e impulsion = l'entraînement s'arrête 3 ^e impulsion = l'entraînement s'inverse
Commande	433 MHz. Code Keeloq AES
éclairage par émetteur 2 ^e canal	30, 60 ou 90 sec.
Fonctions spéciales	Temps d'éclairage réglable de 60 sec. à 4 minutes
Dispositif automatique de désactivation	Dispositif automatique de désactivation autocontrôlé
Position finale	Microprocesseur piloté avec détection de contrôle de position
Classe de protection	IP 22

SOLAR MODULE (OPTION)

Puissance Pmax	10 Wp
Tension à vide	21,5 V

DÉTAILS

Dimensions emballage (H/L/P)	490 x 230 x 145 mm
Poids emballage	9,3 kg
Sécurité	Adaptation automatique de la puissance
Durée verrouillage	Désactivation du moteur après 90 sec.
Blocage	Reconnaissance d'un moteur à l'arrêt
Protection contre l'ouverture	Standard
Transmission	Transmission par roue à denture hélicoïdale autofreinante
Découplage d'urgence	Possible
Température de service	- 15°C / + 45°C

