

# LM80EV

## Moteur 24 V DC à graissage permanent

Moteur 24 V DC à graissage permanent La **technologie de pointe** de la gamme Evolution est le résultat de la combinaison entre la **nouvelle logique et l'efficacité**. Les moteurs de garage Evolution sont équipés avec la meilleure technologie radio présente sur le marché. Les nouveaux moteurs permettent une communication bidirectionnelle (le moteur ne reçoit pas seulement le signal, mais il communique aussi son état) et le fonctionnement du récepteur avec émetteurs de radiofréquence 433 MHz et 868 MHz.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Voltage d'entrée : 220–240 V, 50–60 Hz

Motor : 24 V DC

Force de traction maximale : 800 N

Consommation de veille : 0,8 W

Niveau sonore : 54 dB

## MÉCANISME D'ACTIONNEMENT

Type de moteur : Moteur 24 V DC à graissage permanent

Mécanisme de transmission : Courroie avec chariot en deux pièces sur rail d'acier

Hauteur maximale de porte : Réglable jusqu'à 2,3 m

Vitesse : 200 mm/sec

Éclairage : Technologie LED, s'allume lorsque l'entraînement est activé et s'éteint 2,5 minutes après le processus de fermeture

Bras de porte : Ajustable, déverrouillage de chariot

Récepteur : Fréquences 433 MHz et 868 MHz- 6 bandes

Registres de mémoire : 180

## SÉCURITÉ

Arrêt automatique : Par pression d'une touche à l'ouverture ou à la fermeture et détection d'un obstacle

Apprentissage de force : Automatique

Protection contre les dépassements : Protection du transformateur contre les surcharges et câblage basse tension pour les accessoires

Limit switch setting : Électronique

Certifié cat TÜV : Testé par le TÜV et déclaré conforme à la norme EN12453. Pour les portes de maximum 110 kg / 13,5 m<sup>2</sup>

## DIMENSIONS

Longueur (hors tout) : 8023CR5-3183 mm / 8025CR5-3372 mm / 8030CR5-3881 mm

Longueur du rail : 8023CR5-2998 mm / 8025CR5-3187 mm / 8030CR5-3696 mm

Déplacement maximal du chariot : 8023CR5-2520 mm / 8025CR5-2720 mm / 8030CR5-3225 mm

Espace de dégagement nécessaire : 30 mm

Poids en suspension : 12 kg

Hauteur maximale de porte : 2,30-5,00 mm

Poids maximale de porte : 110 kg

Surface maximale de porte : 13,5 m<sup>2</sup>

## AUTRES CARACTERISTIQUES

Éléments de confort : Démarrage/arrêt progressif

Accessoires compris dans la livraison	
	Deux émetteur 2 canaux avec 868Mhz code tournant. Pile CR2032 et anneau porte-clé incluse
	75EV Bouton poussoir



