marantec
engineered for you

Comfort 360

Article

N° d'article	Description
183474	**Comfort 360** Kit pour portes de garage jusqu'à 110 kg : moteur 24 V-DC, 650 N, 22 cm/s

Contenu de la livraison

- Groupe moteur avec commande intégrée
- Digital 168 Antenne modulaire, 868 MHz Multi-Bit
- Digital 384 Mini-émetteur portable 2 canaux, 868 MHz Multi-Bit
- Kit de montage universel pour portes basculantes et sectionnelles
- Câble d'alimentation avec fiche européenne de type C, 1.500 mm

Caractéristiques

Comfort 360

Caractéristiques

- Moteur DC : le démarrage et l'arrêt progressifs ménagent la porte, les vitesses d'ouverture et de fermeture réglables séparément permettent une ouverture rapide et une fermeture conforme aux normes en vigueur
- Commande intégrée avec écran LCD éclairé et programmation aisée
- Connexions pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique, contact de portillon, batterie de secours et platines d'extension pour l'ajout de fonctions supplémentaires
- éclairage LED sur 2 côtés et rayonnant sur les côtés
- Rapide et puissant
- Battery-Backup intégrable dans le boîtier

Caractéristiques

- Technique d'économie d'énergie blueline
- Démarrage progressif/arrêt progressif/marche progressive
- Sécurité électronique anti relevage
- Anti-blocage
- Limitation de la durée
- Changement du sens de rotation programmable
- Backjump (allègement de la barre palpeuse)
- Fonction de fermeture automatique (utilisable uniquement en combinaison avec un jeu de cellule)
- Position intermédiaire OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément

- Vitesse de déplacement de la porte OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Position de vitesse soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Vitesse Soft OUVERTURE et FERMETURE programmable séparément
- Fonction d'huisserie (suppression des cellules photoélectriques installées dans l'huisserie)
- Entrée et sortie impulsions programmables
- Compteur de cycles
- Intervalle de maintenance programmable
- Signalisation des erreurs avec mémoire des erreurs
- Fonction de réinitialisation à plusieurs niveaux (commande, sécurité, radio, etc.)

Caractéristiques Réglage des fins de course

- Arrêt électronique en fin de course

Caractéristiques Fonctionnement

- Programmation EOS Marantec
- Programmation et message d'état via l'écran LCD
- Programmation et diagnostic possibles via un programmateur externe en option
- Programmation et diagnostic possibles via maveo pro par application smartphone

Caractéristiques Structure et branchement

- Raccordement pour bouton-poussoir, cellule photoélectrique et éléments de coupure
- Récepteur radio enfichable
- Connexion (MS-Bus) pour les platines d'extension (platines intégrables)
- Connexion (MS-Bus) pour le programmateur manuel et les modules d'extension
- Connexion pour la batterie
- Sortie 24 V-DC, max. 50 mA

Digital 168

Caractéristiques

- Fonction IMPULS
- Directement enfichable dans la commande
- Taille compacte

Digital 384

Caractéristiques

- 4 touches de fonction à attribuer librement
- Signalisation par LED rouge
- Œillet pour la fixation à un trousseau de clés ou à un cordon
- Copie aisée et directe d'une touche de télécommande sur une autre télécommande grâce à des contacts enfichables

Utilisation

Comfort 360

	Comfort 360
Largeur Portes basculantes (max.) [m]	3,5
Largeur portes basculantes et portes canopy (max.) [m]	3,5
Hauteur portes basculantes et canopy (max.) [m]	2,25
Largeur portes sectionnelles à simple paroi (max.) [m]	5
Largeur portes sectionnelles à double paroi (max.) [m]	3
Poids de la porte (max.) [kg]	110

Digital 168

- Pour Comfort 260 (accu/speed), 270 (speed), 280, 360, 370, 380, 390 (plus), Control x.52, VTA et CS 265

Digital 384

- Pour toutes les commandes Marantec et d'autres marques (en combinaison avec le récepteur Multi-Bit correspondant)

Données techniques

Comfort 360

- Protection contre les surcharges: Arrêt par consommation de courant
- Niveau de pression acoustique constant (max.) [dB(A): 70
- Type de connexion: Enfichable
- Ampoule: 2x module de 10 LED
- Indice de protection: IP20
- Classe de protection: II
- Largeur Portes basculantes (max.) [m]: 3,5
- Largeur portes basculantes et portes canopy (max.) [m]: 3,5
- Largeur portes sectionnelles à simple paroi (max.) [m]: 5
- Largeur portes sectionnelles à double paroi (max.) [m]: 3
- Hauteur portes basculantes et canopy (max.) [m]: 2,25
- Poids de la porte (max.) [kg]: 110
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 60
- Température (min./max.) [°C]: -20/60
- Température (min.) [°F]: -4 °F
- Température (max.) [°F]: 140 °F
- Humidité relative (max., sans condensation) [%]: 93
- Force de traction et de compression (max.) [N]: 650
- Force nominale de tirage et de poussée nominale (max.) [N]: 195
- Cycles par heure (max.)*: 2
- Cycles par jour (max.): 20
- Vitesse de déplacement (max.) [cm/s]: 22

- Tension de service [V]: 230 V/1~
- Type de tension de service: Courant alternatif
- Fréquence nominale [Hz]: 50/60
- Tension du moteur [V]: 24 V-DC
- Tension de commande [V]: 24 V-DC
- Courant nominal [A]: 1,1
- Puissance consommée [VA/W/kW]: 0,25 kW
- Puissance absorbée en veille [VA/W/kW]: 0,1 W
- Temps nécessaire pour atteindre l'état de disponibilité [min]: 1–5
- Largeur [mm]: 360
- Hauteur [mm]: 135
- Profondeur [mm]: 335
- Poids [kg]: 4,3
- Garantie: 5 ans

Digital 168

- Canaux: 1
- Antenne: Antenne filaire
- Fréquence radio: 868 MHz
- Technologie sans fil: Multi-Bit
- Codage radio: Marantec
- Sens de communication: Unidirectionnel
- Type de connexion: Enfichable
- Indice de protection: IP00
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 60
- Température (min./max.) [°C]: -20/60
- Température (min.) [°F]: -4
- Température (max.) [°F]: 140
- Tension de service [V]: 5 V-DC
- Courant nominal [A]: 0,002
- Largeur [mm]: 23
- Hauteur [mm]: 7,7
- Profondeur [mm]: 48,4
- Largeur de l'emballage: 60
- Hauteur de l'emballage: 10
- Profondeur/longueur de l'emballage: 150
- Poids de l'emballage: 0,007
- Articles sur le transport de marchandises: Non
- GTIN: 4062434001202
- Numéro de tarif douanier: 85269200
- Pays d'origine: Deutschland
- Garantie: 2 ans

Digital 384

- Type de boîtier: Mini
- Nombre de boutons programmables: 4
- Canaux: 4
- Antenne: Intégré
- Fréquence radio: 868 MHz
- Technologie sans fil: Multi-Bit
- Codage radio: Marantec
- Sens de communication: Unidirectionnel
- Couleur: RAL 7011 RAL 7016
- Température (min.) [°C]: -20
- Températures (max.) [°C]: 60
- Température (min./max.) [°C]: -20/60
- Température (min.) [°F]: -4
- Température (max.) [°F]: 140
- Type de batterie: CR2032, 3 V
- Nombre de batteries: 1
- Largeur [mm]: 39
- Hauteur [mm]: 86
- Profondeur [mm]: 12
- Poids [kg]: 0,02
- Largeur de l'emballage: 56
- Hauteur de l'emballage: 52
- Profondeur/longueur de l'emballage: 101
- Poids de l'emballage: 0,067
- Articles sur le transport de marchandises: Non
- GTIN: 4062434003916
- Numéro de tarif douanier: 85269200
- Pays d'origine: Deutschland
- Garantie: 2 ans

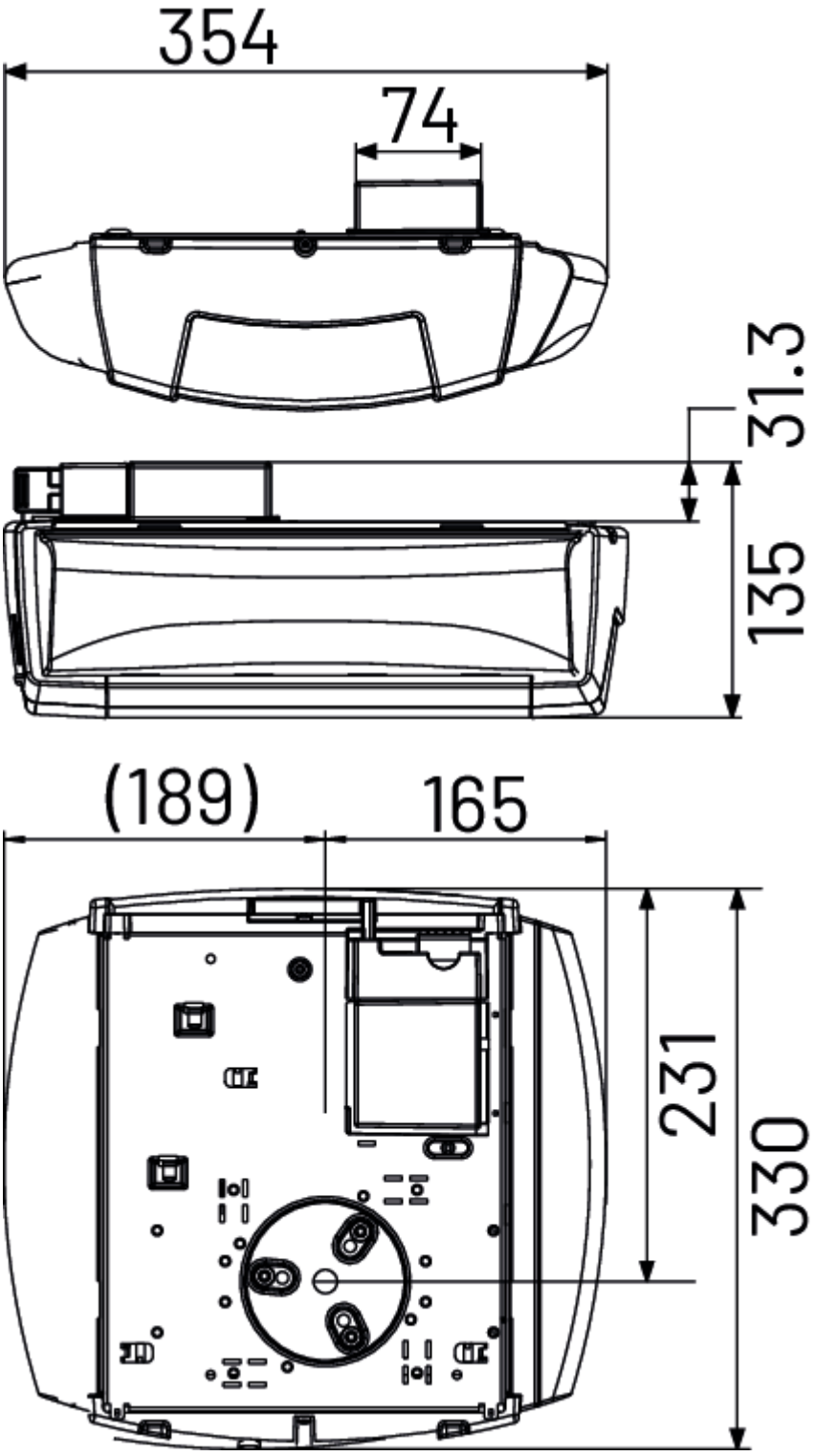
Accessoires

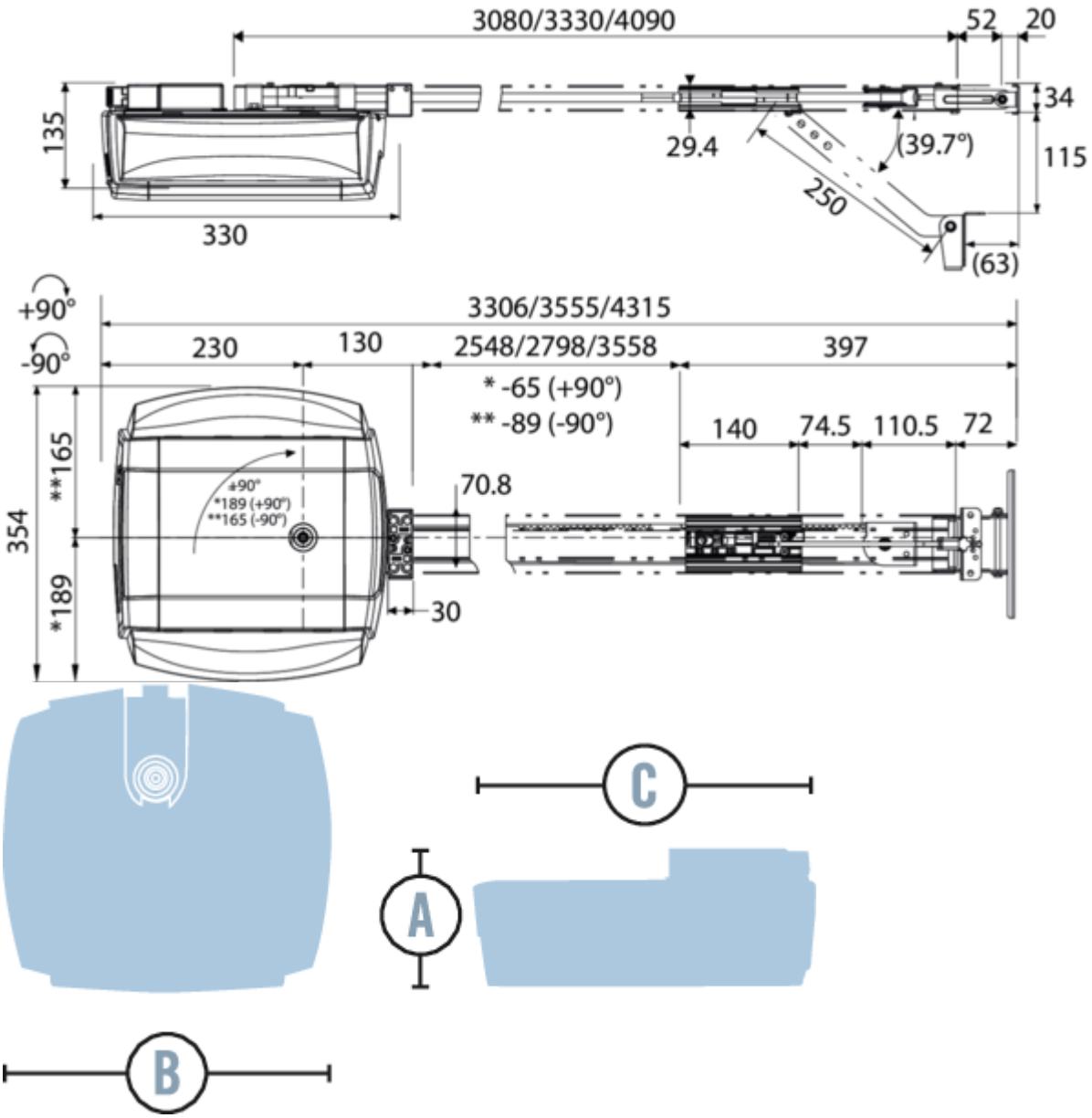
N° d'article	Description
177208	**SZ 11** Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,08 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, en 2 parties
177210	**SZ 12** Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 3,33 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, 2 parties
177212	**SZ 13** Rail d'entraînement pour motorisation de porte de garage, longueur du profilé 4,09 m, épaisseur 0,8 mm, courroie crantée, en 2 parties
165103	**Digital 392** Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit
122459	**Digital 384** Émetteur portable 4 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit
122419	**Digital 382** Émetteur portable 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit

N° d'article	Description
161310	**Command 133** Bouton-poussoir d'intérieur radio à 2 canaux, unidirectionnel, 868 MHz Multi-Bit
69533	**Command 231** clavier à code radio 4 canaux avec 3 codes PIN permanents, un code PIN temporaire, une touche d'éclairage et un capot de protection, unidirectionnel, 868 MHz multibit

Dessins techniques

Comfort 360


354
74
31.3
135
(189)
165
231
330


3080/3330/4090
52
20
34
135
29.4
(39.7°)
115
250
330
(63)
+90°
-90°
3306/3555/4315
230
130
2548/2798/3558
397
* -65 (+90°)
** -89 (-90°)
140
74.5
110.5
72
70.8
354
**165
*189
+90°
*189 (+90°)
**165 (-90°)
30
C
A
B