Glydea® ULTRA 50 WireFree Zigbee

Spécifications techniques

Numéros de pièce du moteur

Glydea® ULTRA 50 WireFree Zigbee	N° de pièce 1246594

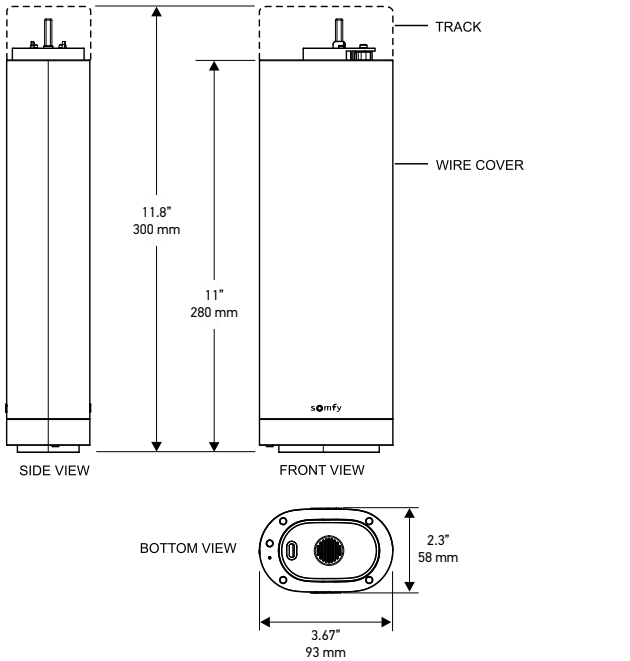
Aperçu des fonctionnalités

	Glydea® ULTRA 50 WireFree Zigbee
Principales caractéristiques du moteur	
Démarrage progressif	✓
Fonctionnement manuel	✓
Fins de course automatiques en butée	✓
Arrêt progressif	✓
Position intermédiaire	✓
Mouvement tactile avec 2 réglages de sensibilité	✓
Fins de course ajustables	✓
Contrôle et ajustement de la vitesse (ajustable via l'application)	✓
Options de commande	
Commande de scènes via l'application	✓
Positions en pourcentage	✓
Zigbee natif® (communication bidirectionnelle)	✓
Événements programmés via l'application	✓
Fonctions d'installation et de réglage	
Programmation à l'aide de boutons sur l'unité moteur	✓
Indicateurs DEL	✓
Changement de sens du moteur	✓
Réinitialisation aux réglages d'usine	✓
Montage inversé (fixation par le haut)	
Types de rails/tentures	
Ouverture unidirectionnelle	✓
Ouverture centrale	✓
Asymétrique	✓
Multiple	
Pli pincé	✓
Ripplefold® avec bras à recouvrement	✓
Ripplefold® avec bras bout à bout	✓
Accordia®	✓

Principales caractéristiques du rail motorisé

	Glydea® ULTRA 50 WireFree Zigbee
Alimentation électrique	Batterie li-ion rechargeable de 21,9 V
Intensité	1,2 A à la vitesse par défaut (15 cm/s)
Vitesse nominale ajustable	Mode discret : 7,5 cm/s (2.9 in./s) Par défaut : 15 cm/s (5.9 in./s) Ajustable : 12,5 cm/s - 17,5 cm/s 4.9 in./s - 6.89 in./s
Consommation d'énergie	Puissance nominale : 30 W Puissance en veille : <0,002 W
Type de câble d'alimentation	USB-C
Protocole radio	Zigbee 3.0, Bluetooth 4.2
Fréquence radio	2,4 Ghz.
Capacité de la batterie rechargeable (Li-ion)	2600 mAh.
Temps de charge	<4 h pour 80 % de la capacité
Niveau sonore du moteur	<32 dBA en mode silencieux
Certifications	c TUV us, CE, homologué cULus, FCC, Bluetooth
Longueur maximale du rail	10,9 m (36 ft.)
Nombre maximal de raccords	2
Rayon de courbure minimal	30 cm (11.8 in.)
Rayon de cintrage minimal	300 cm (118 in.)
Poids maximal en ouverture latérale	50 kg (110 lbs.)
Poids maximal en ouverture centrale	50 kg (110 lbs.)

Dimensions du moteur



© Somfy Systems, Inc. • **JUIN 2026**

www.somfypro.com