

SERIE LUX BT

AUTOMATISME HYDRAULIQUE POUR PORTAILS BATTANTS



Ouvrez l'avenir



• UN MODELE POUR CHAQUE EXIGENCE.

→ Disponible en deux versions, irréversible (avec blocage hydraulique uniquement en fermeture ou en ouverture et fermeture) et réversible (avec usage d'une électro-serrure).

• TECHNOLOGIE INTELLIGENTE.

→ Gestion des fins de course par encodeur absolu
 → Ralentissements en ouverture et en fermeture gérés par la armoire de commande
 → Armoire de commande LIBRA C LX avec des fonctions d'auto-apprentissage et d'autodiagnostic.
 → Armoire de commande compatible avec le protocole EELink.

• SECURITE D'UTILISATION.

→ Spécialement conçu pour une installation plus rapide et plus facile conforme à la Directive Machine.
 → Grâce au système anti-écrasement, en cas de contact, l'automatisme inverse le mouvement en évitant ainsi des dommages aux personnes et aux objets.

• INSTALLATION PLUS SIMPLE.

→ Armoire de commande avec programmation au moyen d'un écran LCD.

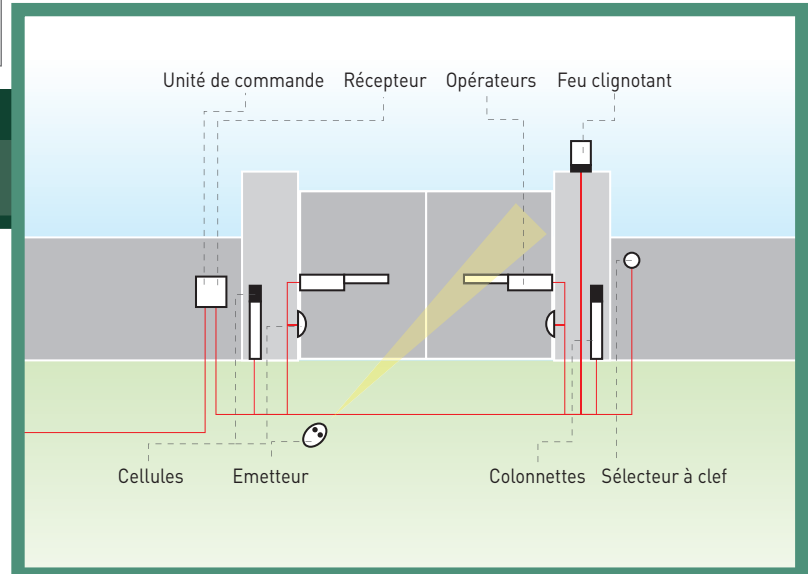
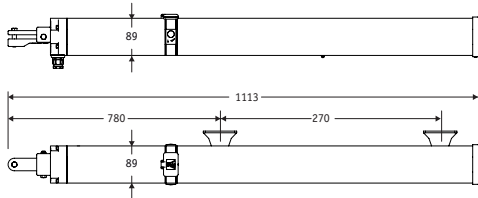
CODE	DESCRIPTION	TENSION	POIDS VANTAIL	LONGUEUR VANTAIL
P935080 00001	LUX BT	24 V	jusqu'à 3000 N (~300 kg)	jusqu'à 2 m
P935079 00001	LUX BT 2B	24 V	jusqu'à 3000 N (~300 kg)	jusqu'à 2 m

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	LUX BT	LUX BT 2B
UNITÉ DE COMMANDE	LIBRA C LX	LIBRA C LX
OPÉRATEUR RÉVERSIBLE/IRRÉVERSIBLE	réversible	irréversible
ALIMENTATION	24 Vdc	24 Vdc
PUISSANCE ABSORBÉE	300 W	300 W
PROTECTION THERMIQUE	intégrée dans l'unité de commande	intégrée dans l'unité de commande
COURSE UTILE DE LA TIGE	270 mm	270 mm
VITESSE DE LA TIGE	14 mm/s	14 mm/s
TEMPS D'OUVERTURE OU DE FERMETURE	17 s	17 s
RALENTISSEMENT	ouverture/fermeture	ouverture/fermeture
RÉACTION À L'IMPACT	limiteur de couple intégré dans l'unité de commande	limiteur de couple intégré dans l'unité de commande
TYPE DE BLOCAGE	serrure électrique	hydr. ouv./ferm.
MANŒUVRE MANUELLE	réversible	clé de déblocage
FRÉQUENCE D'UTILIZATION	usage intensif	usage intensif
CONDITIONS AMBIANTES	de -10°C à +60°C	de -10°C à +60°C
DEGRÉ DE PROTECTION	IP55	IP55
POIDS DE L'OPÉRATEUR	87 N (~8,7 kg)	87 N (~8,7 kg)
DIMENSIONS	voir dessin	voir dessin



DIMENSIONS



ACCESSOIRES



D113715 00002 LIBRA C LX

- Armoire de commande pour un ou deux moteurs de la série LUX BT
- Ralentissements à

l'ouverture et à la fermeture gérés par un encodeur absolu qui, grâce à un contrôle ampérométrique, garantit également une sécurité anti-écrasement

- Equipée d'un récepteur à deux canaux, prévu pour la gestion sérielle, batteries tampon et électro-serrure.
- Programmation par un écran LCD et trois boutons.
- Extrême simplicité d'installation et d'entretien grâce aux fonctions d'AUTODIAGNOSTIC (relèvement automatique des données), d'AUTOSET (calibrage automatique des paramètres fonctionnels) et aux borniers extractibles.
- Compatible avec le protocole EELink, donc programmable au moyen de Proxima



P125005 - BT BAT

Le kit BT BAT garantit, grâce à ses batteries de secours et au chargeur de batteries, le fonctionnement du portail battant en basse tension en cas de coupure de courant (LIBRA C MA, LIBRA C LX, HYDRA R).



D111761 - ME BT

Carte de la serrure électrique 12Vac, 24 Vac pour opérateur BT.



P111376 - SCS 1

Carte de connexion série pour QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 et ALTAIR P.



P111408 - SCS WIE

Interface pour connecter directement les accessoires Wiegand (type SELETT0, COMPASS SLIM, etc) aux armoires de commande QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 et ALTAIR P.



D121017 - ECB SX

Serrure électrique horizontale gauche. Les versions droite et verticale sont également disponibles. Voir page 129



N999417

CABLE LX BT

Câble d'alimentation LUX BT. Couronne de 100 mètres.



D734017 - PL LX BT

Plaque d'ancrage pour souder les fixations aux piliers en maçonnerie pour LUX BT.



I101615- IDROLUX WINTER

Bidon d'huile hydraulique pour basses températures, contenance de 2 l. Toujours remplir avec de l'huile de la même couleur.