

SERIE LUX

AUTOMAZIONE OLEODINAMICA PER CANCELLI A BATTENTE



Apri il futuro



• **UN MODELLO PER OGNI ESIGENZA.**

→ Disponibili diverse versioni, irreversibile con blocco idraulico (per la tenuta in chiusura o in chiusura e apertura) e reversibile (con uso di elettroserratura).

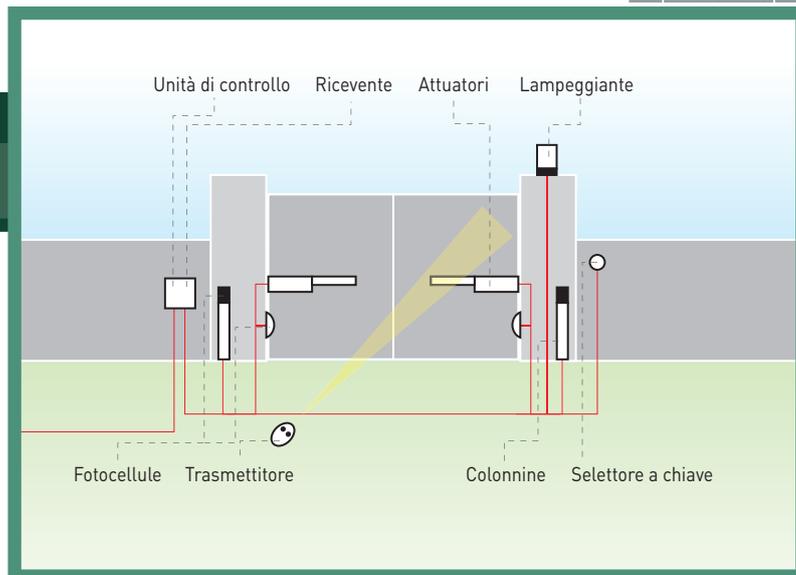
• **SICUREZZA D'UTILIZZO.**

→ Sicurezza anti-schiacciamento assicurata da due valvole by-pass regolabili.

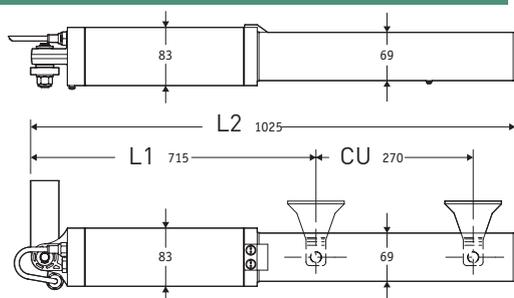
CODICE	DESCRIZIONE	KIT	TENSIONE	PESO ANTA	LUNGHEZZA ANTA
P935009 00001	LUX		230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2 m
P935010 00001	LUX B		230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2 m
P935011 00001	LUX 2B		230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2 m
P935046 00002	LUX R2BSN2		230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2 m
P935039 00001	LUX FC2B		230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2 m
P935035 00001	LUX MB		230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2,3 m
R935217 00002	LUX MB KIT	●	230 V	fino a 3000 N (~300 kg)	fino a 2,3 m
P935012 00001	LUX L		230 V	fino a 5000 N (~500 kg)	fino a 4 m
P935013 00001	LUX G		230 V	fino a 8000 N (~800 kg)	fino a 5 m

CARATTERISTICHE TECNICHE

	LUX	LUX B	LUX 2B	LUX R2BSN2
UNITÀ DI CONTROLLO	ALCOR N (consigliata)	ALCOR N (consigliata)	ALCOR N (consigliata)	ALCOR N (consigliata)
ATTUATORE REVERSIBILE/IRREVERSIBILE	reversibile	irreversibile	irreversibile	irreversibile
ALIMENTAZIONE	230 V- ± 10%, 50 Hz monofase			
POTENZA ASSORBITA	250 W	250 W	250 W	250 W
PROTEZIONE TERMICA	integrata	integrata	integrata	integrata
CORSA UTILE STELO	270 mm	270 mm	270 mm	250 mm
VELOCITÀ STELO	14 mm/s	14 mm/s	14 mm/s	14 mm/s
TEMPO DI APERTURA O CHIUSURA	17 s	17 s	17 s	16 s + tempo rall.
RALLENTAMENTO	-	-	-	in chiusura
REAZIONE ALL'URTO	frizione idraulica	frizione idraulica	frizione idraulica	frizione idraulica
TIPO DI BLOCCO	elettroserratura	idraulico in chiusura	idraulico in aper./chius.	idraulico in aper./chius.
MANOVRA MANUALE	reversibile	chiave di sblocco	chiave di sblocco	chiave di sblocco
FREQUENZA DI UTILIZZO	uso molto intensivo	uso molto intensivo	uso molto intensivo	uso molto intensivo
CONDIZIONI AMBIENTALI	da -10°C a +60°C			
GRADO DI PROTEZIONE	IP57	IP57	IP57	IP57
PESO ATTUATORE	87 N (~8,7 kg)			
DIMENSIONI	vedi disegno	vedi disegno	vedi disegno	vedi disegno
	LUX FC 2 B	LUX MB	LUX L	LUX G
UNITÀ DI CONTROLLO	ALCOR N (consigliata)	ALCOR N (consigliata)	ALCOR N (consigliata)	ALCOR N (consigliata)
ATTUATORE REVERSIBILE/IRREVERSIBILE	irreversibile	irreversibile	reversibile	reversibile
ALIMENTAZIONE	230 V- ± 10%, 50 Hz monofase			
POTENZA ASSORBITA	250 W	250 W	250 W	250 W
PROTEZIONE TERMICA	integrata	integrata	integrata	integrata
CORSA UTILE STELO	280 mm + compr. molle	270 mm	270 mm	390 mm
VELOCITÀ STELO	14 mm/s	10 mm/s	8,3 mm/s	8,3 mm/s
TEMPO DI APERTURA O CHIUSURA	18 s	23 s	34 s	50 s
RALLENTAMENTO	-	-	-	-
REAZIONE ALL'URTO	frizione idraulica	frizione idraulica	frizione idraulica	frizione idraulica
TIPO DI BLOCCO	idraulico in aper./chius.	idraulico in chiusura	elettroserratura	elettroserratura
MANOVRA MANUALE	chiave di sblocco	chiave di sblocco	reversibile	reversibile
FREQUENZA DI UTILIZZO	uso molto intensivo	uso molto intensivo	uso molto intensivo	uso molto intensivo
CONDIZIONI AMBIENTALI	da -10°C a +60°C			
GRADO DI PROTEZIONE	IP57	IP57	IP57	IP57
PESO ATTUATORE	87 N (~8,7 kg)	87 N (~8,7 kg)	87 N (~8,7 kg)	112 N (~11,2 kg)
DIMENSIONI	vedi disegno	vedi disegno	vedi disegno	vedi disegno



DIMENSIONI



	L1	CU	L2
LUX / LUX B / LUX 2B / LUX MB / LUX L	715	270	1025
LUX G / LUX FC 2B	850	390	1300
LUX R2BSN2	710	250	1050

ACCESSORI



D113706 00002 - ALCOR N

• Unità di controllo ideale per uno o due motori fino a 230V/0,5 HP di tipo battente. • Facilità di cablaggio grazie alle morsettiere estraibili. • Sicurezza grazie alla funzione di AUTODIAGNOSI a LED per la rilevazione dei guasti. • Completa di ricevente bicanale incorporata e gestione pedonale. • Programmazione rinnovata con le funzioni: mantenimento blocco in chiusura, logica 3/4 passi, chiusura pedonale, apre/chiede separati. • Comodità di utilizzo su sistemi precedenti grazie alla totale compatibilità con ALCOR SD.



D113693 00003 - RIGEL 5

• Unità di controllo universale per uno o due motori da 600W/230V (Max 600+600W). • Facilità di cablaggio anche per collegamenti centralizzati, grazie alle morsettiere estraibili ed alla funzione di AUTODIAGNOSI. • Sicurezza grazie al controllo della frenatura e della coppia dei motori. • Completa di ricevente estraibile a 2 canali, predisposta per l'innesto rapido di ricevitori con maggiore capacità e funzioni avanzate. • Controllo totale della programmazione mediante display digitale e tre semplici pulsanti.



P111408 - SCS WIE

Scheda per collegare direttamente accessori wiegand (tipo SELETTO, COMPAS SLIM, ecc) alle unità di comando QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 e ALTAIR P.



P111376 - SCS 1

Scheda connessione seriale per QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 e ALTAIR P.



D113050 - SPL

Scheda di preriscaldamento per 1 o 2 operatori mod. LUX, SUB, ORO, P4,5-P7, BERMA ed E5. Con questo accessorio l'automazione è in grado di funzionare a temperature molto basse.



D111704 - SSR5

Scheda semaforo e preriscaldamento per unità di controllo RIGEL 5. Con questo accessorio l'automazione è in grado di funzionare a -20°.



D111013 - ME

Scheda elettroserratura 12 Vac per automazioni in 230 V.



D121017 - ECB SX

Elettroserratura orizzontale sinistra, 12 V. Disponibile anche in versione destra e verticale.



P123001 00001 - EBP

Elettroserratura 230Vac a resistenza di battuta nulla. Disponibili anche le versioni da 50 mm, 75 mm e in 24 V.



D730178 - PLE

Piastra di ancoraggio per saldare gli attacchi ai pilastri in muratura.



N999131 - NAT

Adattatore per l'inserimento guaina spiralata di protezione cavi.



N999420 - ARB

Staffa di fissaggio posteriore regolabile per PHOBOS N e LUX.

Per la composizione e l'installazione dell'impianto fare riferimento alle leggi in vigore nel paese in cui viene effettuata l'installazione. I dati indicati non sono vincolanti. BFT si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.