

## LIWIN L30 230 Vac 24 Vdc

## SCHEMA TECNICA PRODOTTO

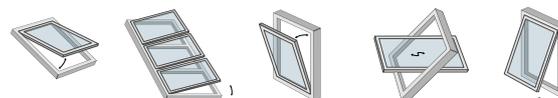
Attuatore elettromeccanico per finestre a vasistas, sporgere, shed, lucernai



### COLORI DISPONIBILI

- Black RAL 9005
- Grey RAL 7035
- White RAL 9010

### APERTURE



Attuatore elettromeccanico modello LIWIN L30 con catena articolata a doppia maglia e spessore maggiorato. Disponibile nelle versioni 230Vac e 24Vdc. Sistema di finecorsa elettronico in apertura e ad assorbimento di corrente in chiusura. Fino a 4 diverse corse facilmente regolabili mediante trimmer anche a motore non alimentato. Collegabile in parallelo.

E' possibile l'installazione di due L30 230Vac nello stesso serramento mediante l'utilizzo della scheda AF 960.



### CARATTERISTICHE TECNICHE

ARTICOLO	L30 230V	L30 24V
Alimentazione elettrica	230Vac	24Vdc
Frequenza	50 Hz	
Servizio	S2(4min)	S2(4min)
Forza di spinta/trazione	300 N	300 N
Velocità di traslazione a vuoto	18 mm/s	18 mm/s
Grado di protezione	IP30	IP30
Doppio isolamento	si	Bassa tensione
Assorbimento	0,19 A	1 A
Potenza	28 W	28 W
Temperatura di funzionamento	-5°C / +50°C	-5°C / +50°C
Corse	200 – 250 – 300- 360 mm	200 – 250 – 300- 360 mm
Finecorsa in chiusura	per assorbimento	per assorbimento
Soft Start/Soft Stop	si / si	si / si
Rilevamento ostacoli	si	si
Collegamento in parallelo	si ( max 30 attuatori )	si ( max 30 attuatori )
Sincronizzazione	no	no
Dimensioni	390x34x56 mm	390x34x56 mm
Pressione acustica	<70dB	<70dB

# LIWIN L30 230 Vac 24 Vdc

## SCHEMA TECNICA PRODOTTO

### COMPATTO (34x56 mm)

Le dimensioni contenute consentono l'installazione anche in spazi ridotti.

### REGOLABILE

Corsa facilmente regolabile mediante trimmer anche a motore non alimentato.

### RESISTENTE

La catena robusta a doppia maglia e a spessore maggiorato garantisce una maggiore resistenza in spinta e in trazione.

### SICURO

I rallentamenti nelle fasi di apertura e chiusura garantiscono sicurezza e precisione.

### AFFIDABILE

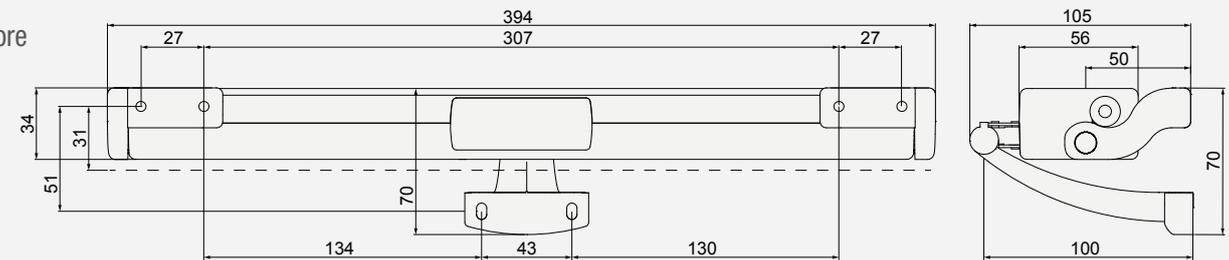
Le staffe di supporto consentono l'oscillazione dell'attuatore per accompagnare il movimento della finestra.

### FINECORSA

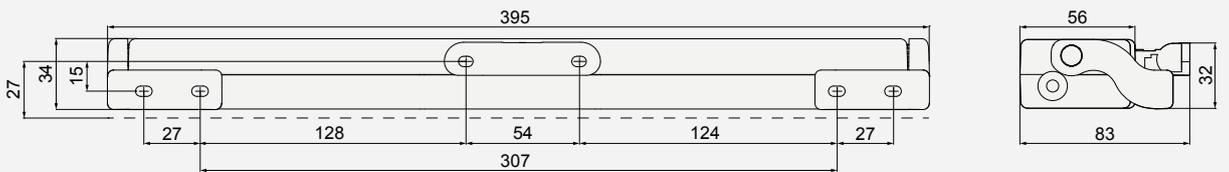
Apprendimento del finecorsa in chiusura automatico per assorbimento di corrente. In questo modo è garantita una chiusura sicura e costante nel tempo.

#### Dimensioni attuatore

#### Vasistas



#### Sporgere



## LIWIN L30

Article	Product code	Colour
L30 230V	ML30 S1 36H 0B 00	■ Black RAL 9005
L30 230V	ML30 S1 36H 0G 00	■ Grey RAL 7035
L30 230V	ML30 S1 36H 0W 00	□ White RAL 9010
L30 24V	ML30 S1 36L 0B 00	■ Black RAL 9005
L30 24V	ML30 S1 36L 0G 00	■ Grey RAL 7035
L30 24V	ML30 S1 36L 0W 00	□ White RAL 9010

#### ATTACCO PER FINESTRE A SPORGERE



#### ATTACCO PER FINESTRE A VASISTAS



#### STAFFE DI SUPPORTO



### Accessori principali

#### STAFFE DI SUPPORTO PER ABBAINO



■ Black - ML 00 AS 06N 0W 00  
 ■ Grey - ML 00 AS 06N 0G 00  
 □ White - ML 00 AS 06N 0B 00

#### STAFFE DI SUPPORTO VERSIONE ALTA



■ Black - ML 00 AS 04N 0B 00  
 ■ Grey - ML 00 AS 04N 0G 00  
 □ White - ML 00 AS 04N 0W 00

#### STAFFE DI SUPPORTO VERSIONE BASSA



■ Black - ML 00 AS 08N 0B 00  
 ■ Grey - ML 00 AS 08N 0G 00  
 □ White - ML 00 AS 08N 0W 00

#### UNITÀ DI CONTROLLO 1 USCITA MOTORE CON RICEVENTE INTEGRATA (230 VAC)



MX00 AU 02H 0W 00  
 Con ricevente

#### UNITÀ DI CONTROLLO 1 USCITA MOTORE SENZA RICEVENTE INTEGRATA (230 VAC)



MX00 AU 03H 0W 00

#### R-CONTROL Trasmettitori da 1 (R1) o da 6 canali (R6)



Disponibile in 6 colori

#### AF 960: SCHEDA DI ACCOPPIAMENTO TWIN (per attuatori 230 VAC)



MP00 EO 03H 00 00

#### RILEVATORE PIOGGIA



MX00 AR 01N 0G 00

#### RILEVATORE PIOGGIA/SOLE



MX00 AR 01N 0T 00

#### RILEVATORE VENTO



MX00 AR 02N 0G 00

#### RILEVATORE VENTO/SOLE



MX00 AR 02N 0T 00