

Tensione nominale	230 V / 50 Hz
Tensione minima e massima	195,5V - 255V / 47 Hz - 52 Hz
Termica	4 minuti in accordo con EN 60335-2-97
Numero di fili del cavo	3
Sezione del cavo	0,75 mm ²
Grado di protezione	Classe II
Tipo di gabbia fincorsa (L.S.U.)	Unità fincorsa progressiva
Precisione della gabbia fincorsa	± 15°
Grado di protezione	IP 44
Compatibilità accessori	Interasse per il fissaggio del motore LS40 147897 – Interfaccia ruota LS40 147887 – Interfaccia corona LS40 147888 – LS40&Altus 40 disegno dell'interfaccia della testa 147465
Forza di sgnacio della ruota	≈ 7 Kg
Temperatura di funzionamento	Usò normale : da -10°C a +40°C. Usò eccezionale (20% della durata media del motore ed in modo non continuativo) : da -20°C a + 70°C
Livello di rumorosità	Accordo con gli standard ISO 3741 NF 31022: Potenza acustica del valore massimo in dB (A) ref 1pW, alla coppia nominale e tra 20°C a 35°C Massimo valore = Limite superiore del 95% dell'intervallo di confidenza sul valore medio (basato su 5 campioni)
Posizione di utilizzo	Orrizzontale
Peso dei cavi	0,5 m = 50 g / 1 m = 90 g / 2,5 m = 180 g / 3 m = 200 g / 6,5 m = 400 g / 10 m = 800 g
Certificazione CE	http://www.somfy.com/ce/index.cfm

	Nm	rpm	turns	mm	mm	mm	W	A	kg	dBA	
Designation	Nominal torque	Nominal speed	Max. LSU Capacity	L1 max.	L2 (±3 mm)	L3 max.	Rated power	Rated current	Brake type	Weight	Noise
LS40 SHORT 4/16	4	16	20	398	377	414	80	0,39	Spring	0,85	50
LS40 4/16	4	16	40	442	421	458	80	0,39	Spring	0,9	50
LS40 3/30	3	30	40	469	448	485	90	0,42	Spring	0,95	50
LS40 9/16	9	16	40	469	448	485	110	0,52	Spring	1,05	52
LS40 13/10	13	10	40	468	448	485	110	0,52	Spring	1,05	52

WIRING	
Blue	Neutral
Brown	Direction 2
Black	Direction 1

