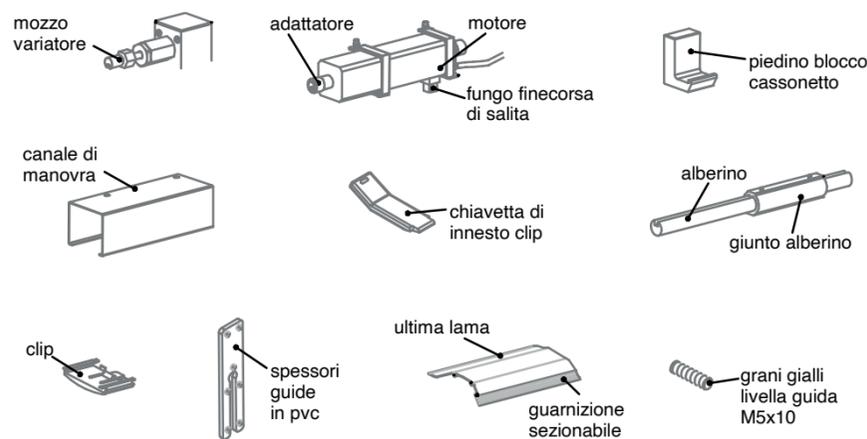


ACCESSORI DI FISSAGGIO SPECIALE



DESCRIZIONE COMPONENTI BASE LUME



MANUALE DI ISTRUZIONI PER LA POSA DI LUME - LUME ESSE

LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE PRIMA DEL MONTAGGIO

I sistemi frangisole Lupak Metal possono essere montati e azionati solo da personale autorizzato

ESEMPIO FISSAGGIO TERRA SOFFITTO

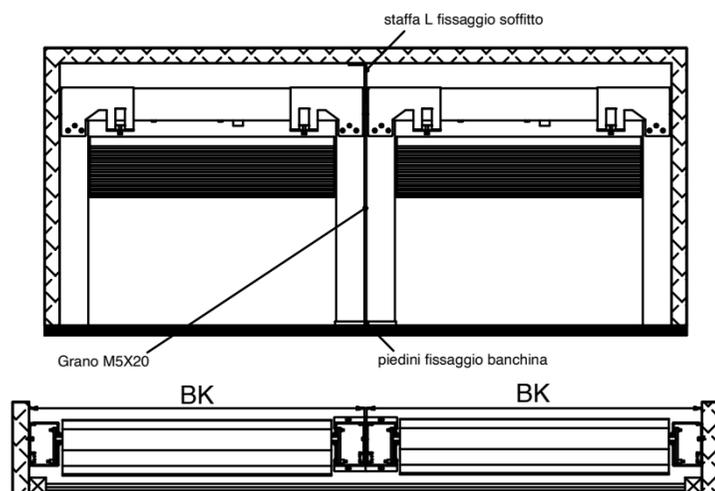


TABELLA RICERCA GUASTI

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	ELIMINAZIONE
L'ultima lama non completa la manovra di chiusura	Disallineamento delle guide Eccessivo serraggio delle viti di fissaggio Gommino sezionabile troppo lungo	Verificare le tolleranze delle guide (TOLLERANZE DI MONTAGGIO) Allentare le viti di fissaggio Sezionare correttamente il gommino
Il motore si attiva solo in una direzione	Errore di collegamento Finecorsa mal regolato	Verificare con lo schema fornito il collegamento Regolare correttamente il fine corsa (vedi libretto motore)
Il motore si arresta improvvisamente	Motore in protezione termica	Attendere 10 minuti
La tenda scende a scatti	Montaggio fuori tolleranza	Verificare tolleranza in BK
La tenda è molto rumorosa	Viti del cassetto lente	Stringere le viti

IN PRESENZA DI ALTRE ANOMALIE NON UTILIZZARE LA FRANGISOLE E CHIAMARE L'ASSISTENZA.



LA LUCE A MODO TUO



montaggio
velette
Catena

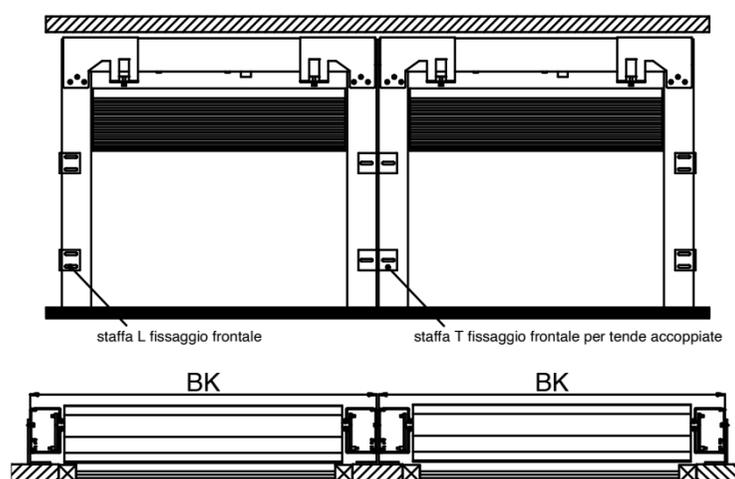


montaggio
Lume
Lume -Esse

Lupak Metal srl
 48018 Faenza RA Italia
 via Granarolo, 77
 T +39 0546 646140
lupakmetal.com

REV
04 / 2023

ESEMPIO FISSAGGIO FRONTALE



AVVERTENZE PER GLI INSTALLATORI

PRIMA DEL MONTAGGIO ASSICURARSI CHE LA RETE ELETTRICA SIA ASSENTE E CHE I COLLEGAMENTI ELETTRICI SIANO FATTI DA TECNICI QUALIFICATI.

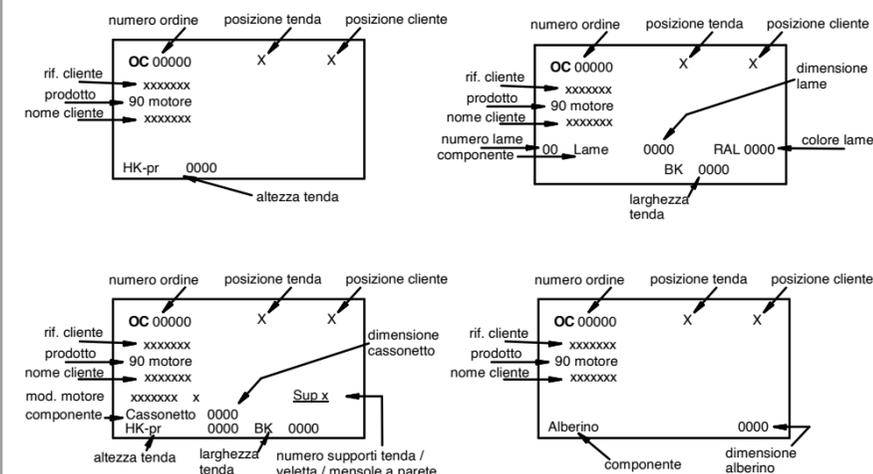
INFORMAZIONI SUL MONTAGGIO:

- Le guide devono scaricare il proprio peso a terra (le viti di fissaggio non devono portare peso).
 - Assicurarsi che le guide siano allineate sia in verticale che in orizzontale.
 - Eliminare polvere e sporco nelle parti della tenda, prima dell'utilizzo della frangisole.
 - Segnare la casella della posizione di montaggio.
 - Verificare che le impalcature o i dispositivi di ausilio siano sicuri.
 - Fissare le guide a materiali con alta stabilità dimensionale.
 - Lavorare con attrezzi adatti e integri.
 - Tenere fuori dalla portata dei bambini il materiale da imballaggio e piccole parti.
- PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!**

CONDIZIONI DI GARANZIA:

La garanzia decade in caso di inosservanza delle istruzioni fornite da LUPAK METAL allegate al manuale. LUPAK METAL declina ogni responsabilità per eventuali danni diretti e indiretti a cose e persone, derivanti dalla mancata osservanza delle prescrizioni o dalla sostituzione di parti della fornitura con materiali non autorizzati. Le condizioni di garanzia si intendono tacitamente accettate con il ricevimento della fattura. L'applicazione della garanzia sarà valutata insindacabilmente da tecnici LUPAK METAL.

DESCRIZIONE ETICHETTE



ATTENZIONE
L'inservanza delle indicazioni comporta pericolo per l'utilizzatore

ATTENZIONE
L'inservanza delle indicazioni può comportare danni al prodotto

ATTENZIONE
pericolo elettrico

INFORMAZIONI UTILI

LEGENDA SIGLE/ SIMBOLI

TL = lunghezza lama
BL = larghezza luce
BK = larghezza esterno guide
HK = altezza tenda
HT = altezza totale vano
HL = altezza luce
HS = altezza totale nicchia

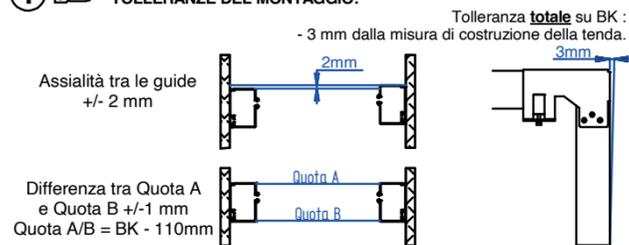
HT = HL + HS

PRIMA DEL MONTAGGIO

- suddividere il materiale (in base a come e dove va installato).
- scelta utensili occorrenti.
- controllo delle dimensioni di ingombro del vano e della tenda rispettando le tolleranze.

PROTEZIONE DELLE GUIDE, MOVIMENTARE LE GUIDE SOLO IN POSIZIONE VERTICALE CON LA CUFFIA RIVOLTA VERSO L'ALTO

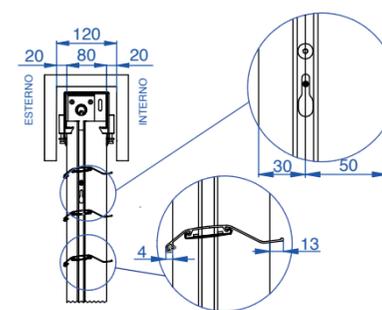
TOLLERANZE DEL MONTAGGIO:



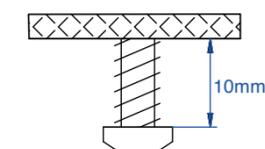
1 Centrare le guide all'interno della nicchia/ veletta, tenendo conto dello sbordo lama rispetto alla guida.

2 Segnare i fori nel punto centrale dell'asola.

3 Rimuovere le guide e inserire le viti nel punto indicato.

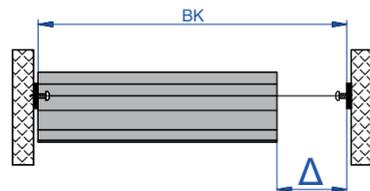


4 Mantenere le viti distanti dal muro circa 10 mm.

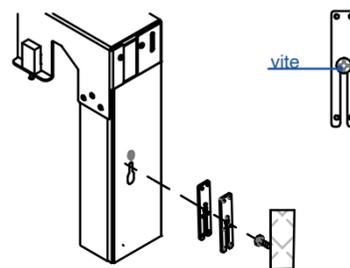


5 Misurare la larghezza da esterno guide (BK) per ogni punto di fissaggio, tenendo conto delle tolleranze.

BK = TL + Δ
Δ = 125mm

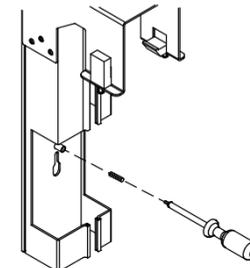


6 Compensare la differenza rispetto alla larghezza esterno guide con gli spessori in dotazione.



7 Per affinare la compensazione, utilizzare i grani blu forniti in dotazione. **MAX 2 mm per lato.**

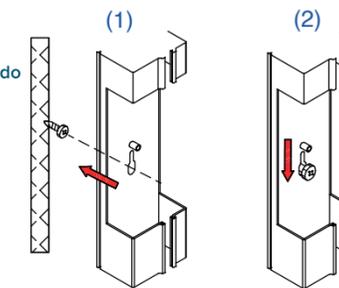
La regolazione può essere effettuata anche a tenda già montata.



8 Inserire le guide nelle viti (1), poi spostarle verso il basso fino a quando le guide appoggiano a terra (2). Avvitare le viti facendo attenzione a non stringerle eccessivamente.

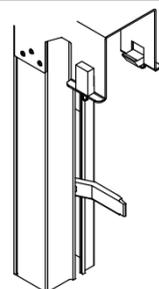
ATTENZIONE!

Il serraggio delle viti deve essere fatto manualmente per evitare danneggiamenti della guarnizione antirumore.

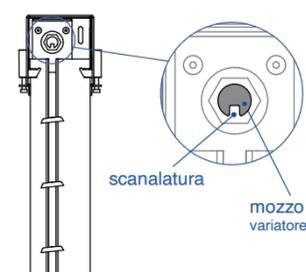


ATTENZIONE!

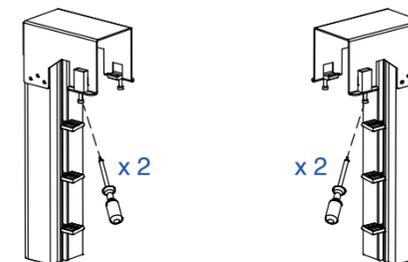
9 Controllare che le viti di fissaggio non siano troppo tirate. Eseguire una verifica inserendo la chiave nera in dotazione, dentro la scanalatura della guida: la stessa deve avere gioco.



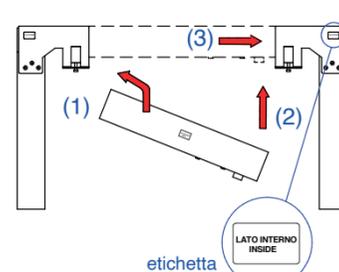
10 Posizionate le guide, verificare che i mozzi siano girati correttamente, quindi con la scanalatura verso il basso. Nel caso contrario sarà sufficiente muoverli manualmente per ristabilire il posizionamento, **SENZA FORZARE IL SISTEMA.**



11 **SVITARE LE 4 VITI DEL BLOCCO CASSONETTO**



12 Montare il cassonetto superiore, facendo attenzione all'etichetta LATO INTERNO. Inserire prima il lato opposto al motore (1), alzarsi dal lato del motore (2) e spostare il cassonetto verso destra vista interna (3).

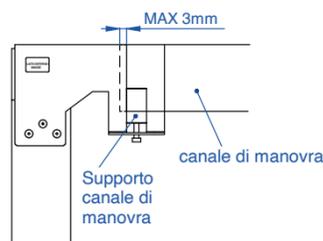


ATTENZIONE!

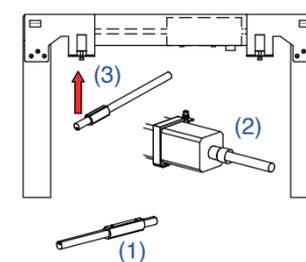
Assicurarsi che l'adattatore sia inserito correttamente nel mozzo del variatore.



13 Verificare che il cassonetto sia allineato coi piedini blocca cassonetto sul lato opposto al motore. Se la tenda è montata in tolleranza allora il cassonetto sarà pari al piedino o con uno sbordo massimo di 3mm verso la guida. Avvitare le 4 viti del piedino e bloccare il cassonetto.



14 Inserire il giunto alberino dentro l'albero di manovra (1). Successivamente inserire l'albero nell' adattatore del motore (2). Alzarsi dal lato opposto al motore (3) e spostare il giunto alberino, inserendolo nel mozzo variatore. Avvitare i grani di bloccaggio.

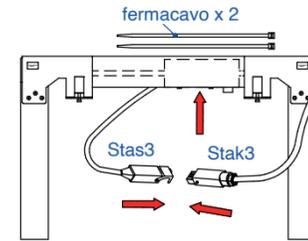


ATTENZIONE!

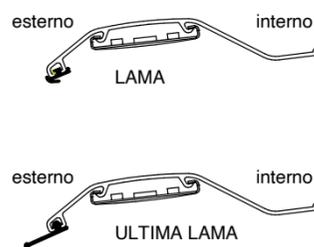
15 Collegare il motore accoppiando la spina motore e la spina in dotazione. Fissare i cavi con gli appositi fermacavo prestando attenzione che i fili non possano avvallarsi sulla tenda.

ATTENZIONE!

NON AZIONARE LA TENDA SENZA LAME



16 Posizionare il pacco lame tenendo conto che il lato in cui vi è il gommino va posizionato all'esterno. Rimuovere l'imballo facendo attenzione a non graffiare le lame.



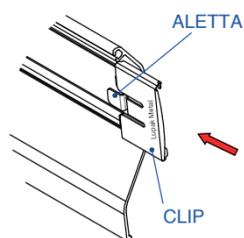
ATTENZIONE!

La lama con la guarnizione sezionabile va posizionata per ultima, vicino alla soglia.

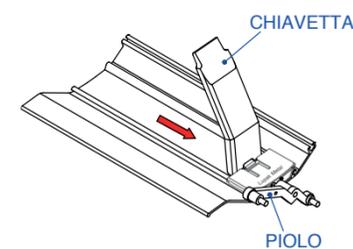
17 Inserire la CLIP di aggancio facendola scorrere dentro le scanalature della lama.

ATTENZIONE!

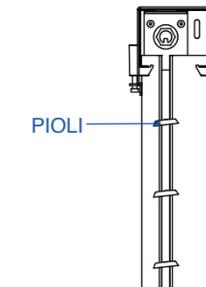
L'aletta dell'aggancio deve guardare verso il centro della lama. L'operazione va ripetuta per ogni lama.



18 Partendo dall'alto, appoggiare la lama sul piolo e spingere la clip, con l'apposita chiave verso il piolo. Inserire la clip fino a che l'aletta si posiziona all'interno della sede del piolo. L'operazione va ripetuta per ogni lama. **ATTENZIONE:** Assicurarsi che la clip sia innestata correttamente, l'inservanza provoca la rottura del sistema.



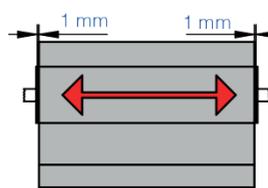
ATTENZIONE! Il montaggio delle lame deve avvenire a pioli orizzontali. Verificare che il piolo non entri nella scanalatura della guida.



19 Per rispettare la tolleranza è corretto tenere tra il bordo lama e il bordo piolo **MAX 1 mm** da entrambe i lati.

ATTENZIONE!

Verificare che tutte le lame abbiano gioco rispetto alle guide muovendole lateralmente con forza 2 volte per lama.



20 Rifilare il gommino dell'ultima lama, applicando sul bordo un piccolo taglio nel settore giusto, poi tirare lentamente la parte tagliata.

ATTENZIONE!

QUESTA OPERAZIONE È **OBBLIGATORIA** PER PERMETTERE ALLA LAMA DI RUOTARE.



21 **COLLAUDO FINALE:** Terminata l'installazione, la prima movimentazione della tenda deve essere eseguita in salita fino ad arrivare al fine corsa. Successivamente fare scendere la tenda fino a finecorsa inferiore.

ATTENZIONE!

Motore SOMFY: finecorsa di salita tasto di colore **NERO**.

Motore ELERO: finecorsa di salita tasto di colore **ARANCIO**.

ATTENZIONE!

Il finecorsa inferiore della tenda **NON** va modificato! L'impostazione corretta è stata effettuata in fabbrica. È **POSSIBILE MODIFICARE SOLO IL FINECURSA DI SALITA**.

ATTENZIONE!

In caso di malfunzionamento della tenda, consultare la tabella di ricerca guasti dietro riportata: **TABELLA RICERCA GUASTI**

IMPOSTAZIONE FINECURSA SOMFY

- 1 Posizionare la tenda a metà altezza.
- 2 Premere il tasto nero di finecorsa sul motore.
- 3 Portare la tenda nella posizione desiderata.
- 4 Far scendere la tenda per 6 secondi.