

TD27FMB (CAMERA 27 MM) SUNVEIL

Tenda duet filtrante motorizzata a batteria ricaricabile. Solo impacchettamento

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

01:01 Identificazione del prodotto

Tenda Duet TD27FMB motorizzata attraverso attuatore a batteria ricaricabile destinata al montaggio in vetrata isolante.

01:02 Descrizione

Primo sistema brevettato di tendine Duet in vetrocamera con attuatore wireless a trasmissione magnetica. Questo sistema estremamente innovativo funziona tramite un attuatore a batteria ricaricabile con l'apposito carica batterie. Non necessita di alcun impianto elettrico. Appoggiando tale attuatore sul rispettivo connettore magnetico fissato a vetro o a serramento è possibile trasmettere l'impulso di salita o discesa in funzione automatica veloce oppure in funzione manuale lenta tenendo premuto i tasti freccia sullo stesso.

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

02:01 Identificazione del prodotto

Tenda motorizzata composta da:

- attuatore a batteria ricaricabile
- cablaggio con connettore magnetico
- motoriduttore
- tessuto Duet in piega 20 mm
- profili vari estrusi in alluminio
- corda
- componenti vari in metallo e materiali plastici

1 Attuatore a batteria

Attuatore a batteria al litio ricaricabile con elettronica di gestione movimentazione tenda e finecorsa della stessa.

Gestione funzione veloce in automatico fino ai finecorsa o al livello desiderato e funzione lenta manuale per movimento lento.

Sistema software con funzione antimanomissione e salvataggio alimentazione motore, segnalazione tramite led rosso batteria scarica,

in carica e segnalazione funzionamento tramite led verde. Gestione di sicurezza in caso di blocco accidentale della tenda.

Disponibile anche nella versione con ricevitore radio e con aiuto ricarica pacchetto batterie attraverso pannello fotovoltaico.

2 Cablaggio con connettore magnetico

Piattina a due cavi con connettore Amp per collegamento tenda e connettore magnetico di facile applicazione su vetro oppure su serramento. Dimensioni connettore 25 x 30 x 5 mm di altezza fornito di due fori con svasatura per fissaggio a serramento e biadesivo specifico per l'adesione a vetro.

3 Motoriduttore

Microriduttore con diam. 18 mm, collocato in apposito supporto in materiale plastico posto all'interno del profilato di alluminio.

Tale microriduttore è azionato da apposito motore 12V, pilotato da attuatore.

Rapporto di trasmissione R=231.

Velocità albero lento -30/40RPM.

Corrente assorbita max 1A.

Corpo in acciaio brocciato preciso (grado 7).

Ingranaggi M0,40 ad alta precisione, in acciaio trattato e lavorati meccanicamente.

Albero lento supportato da n°2 cuscinetti a sfera diam.8/16 H5

4 Tessuto Duet

Tessuto in poliestere con piega 20 mm, non ignifugo, colori disponibili: 4 nella versione filtrante

5 Profili estrusi in alluminio

I profilati estrusi sono in lega di alluminio EN AW 6060 con composizione chimica definita dalla norma EN 573-3, creati a disegno e su progetto innovativo dell'ufficio tecnico SunBell. Lo stato metallurgico di fornitura è T5 se non diversamente specificato,

secondo la norma UNI EN 515, con caratteristiche meccaniche seconda la UNI EN 755-2. Cassonetto e fondale ossidati argento chimico.

Dimensioni cassonetto: 22x44,90 (parte con aletta) / 42,90 (parte senza aletta) mm.

Dimensioni fondale: 19,80x25,00 mm

6 Corde

Composte da 100% poliestere con anima 100% poliestere 280/2x3 intrecciata

intrecciatura: 16 estremità

diametro: 1 mm

resistenza alla trazione: 120-200N

trattamento: stabilizzate

test colore: Xenontest 6

TD27FMB (CAMERA 27 MM) SUNVEIL

Tenda duet filtrante motorizzata a batteria ricaricabile. Solo impacchettamento

