



Z-BOX SOLAR

DATI TECNICI

- Nuova Z-Box Solar, la tenda a rullo motorizzata con cassonetto, resistente al vento e ad altre condizioni atmosferiche, grazie al suo sistema di cremagliera e alla sua fabbricazione con materiali progettati per durare all'esterno (cassetto, guide e coperture alluminio, viti in acciaio inossidabile e tappi in plastica ad alta resistenza).
- Incorpora un kit composto da un pannello solare, una batteria e un motore che funziona al 100% con energia rinnovabile proveniente dal sole. Senza bisogno di installazione elettrica.

Z-BOX SOLAR

RULLO ZIP* CON CASSONETTO E PANNELLO SOLARE INTEGRATO

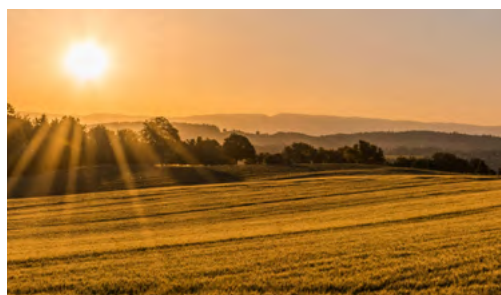


* Sistema di guide a cremagliera che garantisce che il tessuto non esca dalle guide.

Senza installazione elettrica

Non è necessaria l'installazione elettrica. Il **pannello solare** cattura i raggi del sole e li trasforma in energia elettrica per caricare la batteria del motore, il che la rende una tenda **autonoma al 100%**.

Risparmio di tempo e denaro grazie alla rapida installazione, senza bisogno di tracce nel muro.



Energia rinnovabile 100% sostenibile

Include un pannello solare, una batteria e un motore che funziona con **energia rinnovabile proveniente dal sole**.

Bandalux consegnerà la tenda con la batteria completamente carica.

Tenda da esterni

Nella zona del pannello solare si devono evitare facciate in ombra che possono impedire la ricarica corretta della batteria. **Le cellule fotovoltaiche** devono sempre essere libere, non deve esserci nessun elemento davanti.

INSTALLAZIONE
ESTERNA





Tenda a motore autonoma

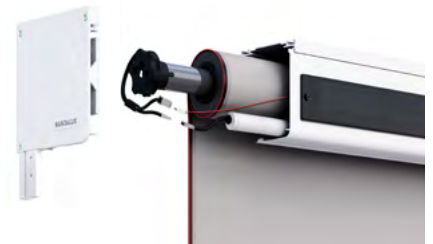
I motori disponibili sono **ricaricabili** e funzionano con tecnologia a radiofrequenza.

Alla consegna iniziale della Z-Box Solar, Bandalux fornirà la batteria del motore completamente carica (da ricaricare in un secondo momento).

Ottima raccolta dei cavi

Bandalux ha sviluppato una soluzione che consente di raccogliere i cavi all'interno del cassetto.

In questo modo, i cavi collegati restano debitamente posizionati e ordinati.



Batteria ricaricabile alloggiata all'interno del cassetto

Il **cassetto** della tenda è **ispezionabile** e al suo interno alloggia la batteria ricaricabile per **facilitarne l'accesso** in caso di sostituzione o manutenzione.

Resistenza e affidabilità

I puntali sviluppati da Bandalux dispongono di assi metallici più robusti.

Nel supporto sono presenti cuscinetti di scorrimento ad alta precisione, che apportano al sistema un **movimento più silenzioso e morbido** e un giro perfettamente concentrico.



Nuova tenda Z-Box Cristal

Abbiamo ampliato la gamma dei tessuti Z-Box 130 e Z-Box Solar con il Cristal. Realizzato in PVC, il tessuto Cristal mantiene la sua **trasparenza e visibilità** nel tempo, rendendolo la soluzione ideale per chiudere terrazze e porticati.

La termosaldatura orizzontale conferisce **stabilità** al tessuto, garantendo un'elevata resistenza.



Z-BOX SOLAR

RULLO ZIP CON CASSONETTO E PANNELLO SOLARE INTEGRATO



Tenda resistente al vento

Il sistema Zip (cremagliera) consente un perfetto fissaggio del tessuto che garantisce una grande **resistenza al vento**.

La tenda Z-Box Solar è stata certificata in tutta la sua gamma di dimensioni con il punteggio massimo, Classe 6, secondo la normativa EN 13561 da un laboratorio esterno e indipendente. Z-Box Solar è andata oltre, arrivando a resistere, in condizioni di test, a **velocità del vento fino a tre volte la Classe 6 (265 km/h) della norma** in una tenda da 200 x 200 cm.

Sistema a cremagliera con guide Zip Deep e fondale Max

La guida Zip Deep permette di nascondere maggiormente la cremagliera, ottimizzando in questo modo il blocco del passaggio della luce con tessuti occultanti.

Il sistema di molle in acciaio inossidabile brevettato da Bandalux garantisce la **fermezza del tessuto e l'assorbimento della forza del vento**.

Il nuovo fondale Max migliora la caduta, la fermezza e la tensione del tessuto e ne ottimizza il comportamento anche in tende strette.

Cremagliera

Guida ABS*

Guida Zip deep

Fondale Max



* Composto plastica resistente alle alte temperature.



Sistema autoportante

Le guide Zip Deep, installate frontalmente o lateralmente, permettono al cassetto di non richiedere un supporto per l'installazione, perché il cassetto poggia sulla guida (che ne sostiene il peso).

EcoAttitudine per un futuro migliore

Progettiamo e realizziamo i nostri prodotti avendo come priorità il **benessere del pianeta**.

Apportiamo valore con soluzioni innovative per l'ambiente, che utilizzano **energia rinnovabile**, fabbricate in modo consapevole e con l'obiettivo principale di costruire un **futuro sostenibile** per le nuove generazioni.

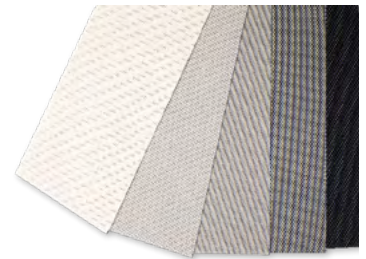


BANDALUX
SUSTAINABLE
PRODUCTS

Tessuti disponibili

- Polyscreen® 351*, Polyscreen® 550*, Polyscreen® 550 Airpure®* e Polyscreen® 650.
- Mega BO, Mega BO Airpure®*, Trend e Trend Light.
- Zanziera.

❗ * Consultare colori disponibili.



Massima opacità

Pur trattandosi di una tenda con guida con chiusura a cremagliera, non si verifica un gap* tra il tessuto e la guida, diventando così il sistema che offre maggiore opacità, se combinata con **tessuti della gamma blackout** di Bandalux.

❗ *Spazio libero tra guida e tessuto



Massima visibilità

Disponibili anche con tessuto zanziera, un tessuto con un ampio grado di apertura, offrendo **un'elevata visibilità** nell'area in cui è installato. Inoltre, potrai isol.



Airpure®

La tende Airpure® di Bandalux incorporano una tecnologia che purifica l'aria. Questa innovazione si basa sull'applicazione di un nano-rivestimento sul tessuto delle tende, che provoca la **rimozione di qualsiasi particella inquinante dall'aria**.

È un prodotto ideale per ambienti sanitari, centri educativi, per persone con allergie, problemi respiratori o qualsiasi stanza in cui si possa godere di un **ambiente più sano**.

Potrai includere Airpure® a la tua Z-Box Solar con le tessuti Mega BO Airpure® e Polyscreen® 550 Airpure®.

Z-BOX SOLAR

DATI TECNICI



LARGHEZZA MASSIMO
560 cm

ALTEZZA MASSIMO
300 cm

AREA MASSIMA
16,8 m²

Colori di profili disponibili



Bianco
RAL 9016



Antracite
RAL 7016



Grigio
metal



Grigio
RAL 9006



Nero
RAL 9011

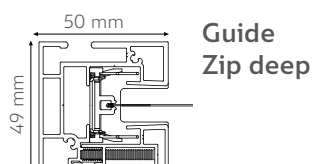
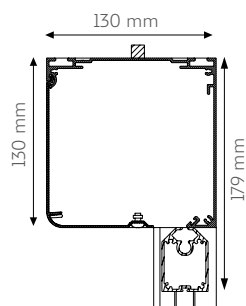
❶ Bandalux servirà profili e componenti in bianco per impostazione predefinita. Se si desidera un altro colore, è necessario indicarlo nell'ordine o su eBa.

Azionamenti



Motore Solare

Dimensioni dei cassonetti, guidas, fondali e altezze di ingombro



Azionamento a motore

Azionamento	Motore	Volt (V)	ø mm	Nm	r.p.m	Potenza (W)	Amp (A)	Larghezza min. tenda (cm)
KIT MOTORE SOLARE BANDALUX RADIO	Kit Solar Radio 40 6/16	12	40	6	16	36	3,00	70
	Kit Solar Radio 40 10/12	12	40	10	12	36	3,00	70
	Kit Solar Radio 50 20/16 ⁽¹⁾	12	50	20	16	72	6,00	70
KIT MOTORE SOLARE SOMFY® RTS	Kit Solar Sunea 40 RTS 6/18	12	40	6	18	24	2,00	70
	Kit Solar Sunea 40 RTS 10/12	12	40	10	12	32	2,67	70
KIT MOTORE SOLARE SOMFY® IO	Kit Solar IO 50 20/12 ⁽¹⁾	12	50	20	12	74	4,40	70

❶ (1) Necessario per misure superiori a 320 cm di larghezza. / Per motivi di sicurezza, si raccomanda di associare un sensore di vento per le tende installate all'esterno. Per dimensioni superiori a 9 m² è indispensabile associare questo sensore.

Automatismi

Azionamento	Comando monocanale	Comando multicanale
KIT MOTORE SOLARE BANDALUX RADIO	Emittente sensore 1 canali Ref. 06700073	Emittente sensore 5 canali Ref. 06700074
KIT MOTORE SOLARE SOMFY® RTS	Situo 1 RTS Pure Ref. 06700970C	Situo 5 RTS Pure Ref. 06700881C
KIT MOTORE SOLARE SOMFY® IO	Situo 1 IO Pure Ref. 06700620B	Situo 5 IO Pure Ref. 06700625B

Supporti Aggiuntivi (opzionale)



Soffito rinforzato

❶ Include rivetto. I supporti sono visibili



Parete Rinforzata

❶ Include rivetto. I supporti sono visibili / Incompatibile con guide installate frontalmente.



Kit spessori di compensazione

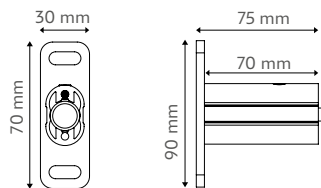
Pezzi di rinforzo che vengono posizionati tra la guida e la parete per compensare eventuali irregolarità e inclinazioni.

❶ 3 unità consegnate per difetto.

Distanziatore di guida



Supporto distanziatore di guida



Alto Tenda H	N° Sop. per guida
$H \leq 150 \text{ cm}$	2
$150 \text{ cm} < H \leq 250 \text{ cm}$	3
$250 \text{ cm} < H \leq 300 \text{ cm}$	4

Collezione Airpure®



Più info
AIRPURE®



Tende Airpure®:

- Collezione Polyscreen® 550 Airpure® nei colori: Ash, Pearl e White.
- Collezione Mega BO Airpure® nei colori: Alabaster, Black, Dark Grey e White.

BANDALUX

