

# SOLUZIONE PANNELLO SOLARE

Nuova B-Box Solar, la tenda che funziona al 100% con energia rinnovabile. Frutto della costante innovazione tecnologica e dell'impegno per la sostenibilità, Bandalux presenta la nuova soluzione B-Box Solar. Una tenda da esterni che incorpora un pannello solare, una batteria e un motore che funziona al 100% con energia rinnovabile proveniente dal Sole.

B-Box Solar non necessita di installazione elettrica. Il pannello solare cattura i raggi del sole e li trasforma in energia elettrica per caricare la batteria del motore, rendendola una tenda autonoma al 100%.



## COLORI DI PROFILI DISPONIBILI

	Bianco RAL 9016		Nero RAL 9011		Marrone RAL 8019
	Grigio RAL 9006		Ivoire RAL 1013		Antracite RAL 7016

## AZIONAMENTI



Motore

### LARGHEZZA MASSIMO

**540 cm** x 240 cm

### ALTEZZA MASSIMO

500 cm x **400 cm**

# B-BOX SOLAR

## NUOVO RULLO CON CASSETTO E PANNELLO SOLARE

### Tenda a motore autonoma

Non necessita di installazione elettrica.

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

Il motore funziona dalla tecnologia RTS de Somfy e si aziona con un telecomando.

Bandalux consegnerà la tenda con la batteria completamente carica.



### Cassonetto ispezionabile

La batteria ricaricabile si trova all'interno del cassonetto ispezionabile per facilitarne l'accesso in caso di sostituzione e manutenzione.



### Ottima raccolta dei cavi

Supporto raccogli cavo all'interno del cassonetto, specificamente sviluppato da Bandalux, per posizionare e ordinare i cavi connessi.



### Installazione all'esterno

Deve essere installata sempre all'esterno, evitando facciate in ombra che possono impedire la ricarica ottimale della batteria.

Le cellule fotovoltaiche devono sempre essere libere, non deve esserci nessun elemento davanti.

### Resistenza e funzionalità

I nuovi puntali sviluppati da Bandalux hanno steli più robusti che contribuiscono ad aumentare la resistenza e la funzionalità.

L'installazione della tenda è estremamente semplice e avviene in un unico gesto grazie alla molla interna che funziona per compressione.



# B-BOX SOLAR

## NUEVO RULLO CON CASSETTO E PANNELLO SOLARE

### Motorizzazione più silenziosa

Tutti i modelli sono dotati di una nuova ruota motrice, concepita da Bandalux, che riduce il rumore e le vibrazioni generate dal motore durante il funzionamento.



### Guide che si adattano a qualsiasi necessità

**Grande varietà di guide** per cavo o alluminio, concepite per risolvere qualsiasi tipo di installazione e ridurre i gap al minimo.



U-302  
LUNGA  
COMPATTA



GUIDE CAVO  
INOX  
ø5mm



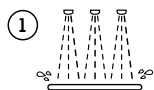
GUIDE U  
402 LUNGA

### Tende che purificano l'aria

Risultato della costante innovazione tecnologica e dell'impegno verso la sostenibilità e il benessere delle persone, Bandalux presenta Airpure®, una nuova tenda che incorpora una tecnologia in grado di purificare l'aria di qualsiasi stanza della casa.

#### Applicazione di nanorivestimento su tessuto tecnico

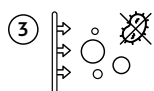
La tenda è trattata nel modo seguente:



Si applica una miscela di ossidi minerali sul tessuto della tenda.



Questa miscela si attiva in modo naturale con la luce solare o artificiale.



Quando si attiva, tutte le particelle contaminanti presenti nell'aria (virus, batteri, funghi, inquinanti e composti organici volatili) vengono eliminate.



#### Grande versatilità

- Applicabile a tutti i sistemi di tende a rullo, Box, Fit Box, Lucernario e Gamma Pannello Giapponese.
- Disponibile nei tessuti Polyscreen® 550 e Mega BO, con differenti opzioni di colore:

##### POLYSCREEN® 550 AIRPURE®



Ash Pearl White White Linen White Pearl

##### MEGA BO AIRPURE®



Alabaster Black Dark Grey White

# B-BOX SOLAR

## OPZIONI E DATI TECNICI

### LISTINO BASE (INCLUSO NEL PREZZO)

#### AZIONAMENTO MOTORE PANNELLI SOLARI



#### FONDALE NASCOSTO DI Ø20



#### COLORI

□ Bianco  
RAL 9016

■ Grigio  
RAL 9006

■ Marrone  
RAL 8019

■ Nero  
RAL 9011

■ Ivoire  
RAL 1013

■ Antracite  
RAL 7016

❗ Il colore dei componenti verrà fornito abbinato al tessuto scelto, in base al criterio di Bandalux

AZIONAMENTO	Modello	Volt (V)	Ø mm	Nm	r.p.m	Potenza (W)	Amp (A)	Larghezza min. tenda (cm)
MOTOR KIT SOLAR RTS	SUNEA 40 6/18	12	40	6	18	24	2,00	70
	SUNEA 40 10/12	12	40	10	12	32	2,67	70

❗ Per garantire il corretto funzionamento, Bandalux utilizzerà il modello di motore adatto alle dimensioni della tenda.

#### AUTOMATISMOS

##### COMANDO MONOCANALE

SITUO 1 RTS PURE  
ref.06700970C

##### COMANDO MULTICANALE

SITUO 5 RTS PURE  
ref.06700881C

❗ Consultare altri colori e automatismi nella sezione Motorizzazione.

### OPZIONALE SENZA AUMENTO

#### TERMINALE NASCOSTO Ø30



#### SLIM 35



### COLLEZIONE AIRPURE®

#### BANDALUX



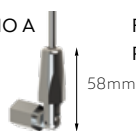
#### Tende Airpure®:

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

### OPZIONI DI GUIDA<sup>(1)</sup>

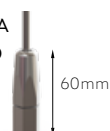
#### GUIDA CAVO GUIDAGE CAVO INOX Ø5mm

#### FISSAGGIO A PARETE



58mm

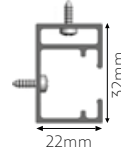
#### FISSAGGIO A PAVIMENTO



60mm

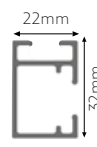
#### GUIDA U

##### U-302 LUNGA COMPATTA



22mm

##### U-402 LUNGA<sup>(2)</sup>



22mm

32mm

❗ <sup>(1)</sup> È fondamentale selezionare un opzioni di guida per la corretta installazione della B-Box Solar.

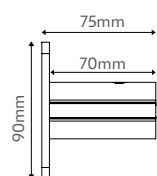
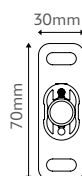
❗ <sup>(2)</sup> Disponibile solo con supporto distanziatore

### SUPPORTI AGGIUNTIVI

#### SOFFITTO RINFORZATO



#### PARETE RINFORZATA



ALTO TENDA H	N° SOP PER GUIDA
H ≤ 150cm	2
150cm < H ≤ 250cm	3
250cm < H ≤ 300cm	4
300cm < H ≤ 400cm	5

❗ Incompatibile con guide in alluminio installate frontalmente.

❗ Compatibile solo con la guida U-402.

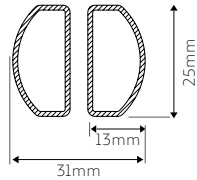
# B-BOX SOLAR

## OPZIONI E DATI TECNICI

### PROFILI INTERMEDI



PROFILI  
INTERMEDI



L'opzione profili intermedi include 2 profili per altezze inferiori a 2m, e 4 profili per altezze a partire da 2m. Si installeranno la metà dei profili su ogni lato della tenda.

❗ Larghezza massima 250cm. / Incompatibile con guida cavo.

### PERSONALIZZAZIONE

CONSULTARE IL LISTINO  
'DIGITAL PRINTING'



### DIMENSIONI DEI CASSONETTI (mm)

	AUTOPORTANTE		SUPPORTO RINFORZATO PARETE		SUPPORTO RINFORZATO SOFFITTO	
	A	B	A	B	A	B
B-BOX 136	136	136	147	147	136	147

### SPAZIO DI LARGHEZZA TRA IL SUPPORTO E IL TESSUTO (GAP)

		GUIDA CAVO	GUIDA ALUM. U-LUNGA
 a2 lato supporto    lato comando a1	MOTORE ø40	a1 31 mm	31 mm
		a2 23 mm	28 mm <sup>(1)</sup>

❗ <sup>(1)</sup>Dati per fondale Slim 35, per fondale nascosto sottrarre 3mm.

### FONDALI E ALTEZZE DI INGOMBRO (mm)

	FONDALE NASCOSTO				FONDALE A VISTA	
	 20mm ø20mm		 30mm 30mm		 35mm 18mm Slim 35	
	A	B	A	B	A	B
B-BOX 136*	167	205	177	205	183	205

❗ \*Dati per supporto rinforzato a soffitto.

# **BANDALUX**