



installazione
interna



Q-Box & Q-Style

Estetica sobria e depurata che si integra alla perfezione in qualsiasi spazio.

Cassonetto compatto 100% in alluminio di facile installazione a soffitto, a parete o nel vano.

	Q-BOX			Q-STYLE	
	55	85	100	85	100
Larghezza massima	220 cm	320 cm	480 cm	320 cm	480 cm
Altezza massima	280 cm	400 cm	600 cm	400 cm	600 cm
Superficie massima	3,96 m ²	9,6 m ²	17,9 m ²	9,6 m ²	17,9 m ²
Diametri del tubo	26 mm AL 28 mm AL 32 mm AL	32 mm AL 38 mm AL 44 mm AL	44 mm AL 55 mm AL 60 mm FE 65 mm AL	32 mm AL 38 mm AL 44 mm AL	44 mm AL 55 mm AL 60 mm FE 65 mm AL
Azionamenti	Catena, Motore			Catena, Motore	
Installazione	Parete, Soffitto, Vano			Parete, Soffitto, Vano	
Colore profili RAL satinati con un 30% di brillantezza	☐ Bianco (RAL 9016), ☒ Nero (RAL 9011), ☒ Marrone (RAL 8019), ☐ Anodizzato alluminio, ☐ Grigio (RAL 9006), ☐ Avorio chiaro (RAL 1013)			☐ Anodizzato alluminio ☐ Bianco testurizzato	
Fondali	Ø20, Goccia, Slim 25	Ø20, Goccia, Slim 25, Slim 35	Ø20, Ø30, Slim 35	Ø20, Goccia, Slim 25, Slim 35	Ø20, Ø30, Slim 35
Guida	-			-	
Doppie cadute	1 azionamenti, 2 azionamenti			1 azionamenti, 2 azionamenti	
Opzioni	Personalizzazione	Molla assistita, Sistema Redux, Personalizzazione		Molla assistita, Sistema Redux, Personalizzazione	

Q-Box & Q-Style

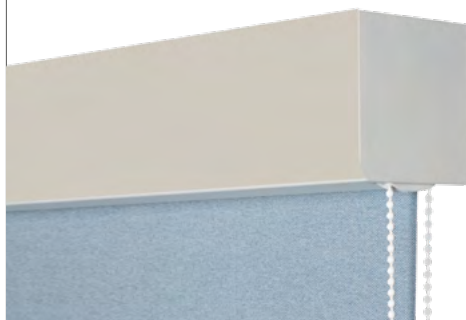
55/85/100

3 misure di cassonetto disponibili per poter ospitare qualsiasi altezza di tenda e ogni genere di tessuti.



Estetica moderna

Tenda a rullo con cassonetto decorativo con linee rette, che apporta sobrietà e si integra perfettamente nell'ambiente. Cassonetto compatto 100% in alluminio con facile installazione a soffitto o a parete.



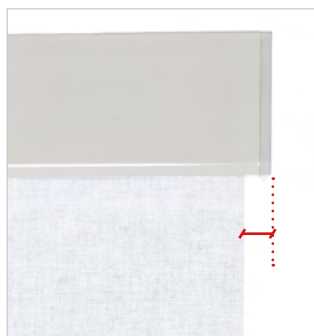
Minimum GAP

The minimal space between the cassette and the fabric reduces the entrance of light.

Q-Box 55
14mm

Q-Box 85
18mm

Q-Box 100
18mm



Varietà di tessuti

Tutti i tipi di tessuti decorativi e tecnici con diversità di trame e gradi di trasparenza costituiscono la gamma più varia del mercato.

Azionamento a motore più silenzioso



Tutti i motori includono una nuova ruota motrice a tecnologia multimateriale, progettata e brevettata da Bandalux, che riduce il rumore e le vibrazioni che genera il motore nel suo giro.



BANDALUX

230V



Batteria ricaricabile



Somfy

230V



Batteria ricaricabile





Q-Style

Frontale del cassonetto personalizzabile. Q-Style® è la tenda con cassonetto personalizzabile abbinato al tessuto o ai mobili.

Supporti agganciabili

Cassonetto compatto facile da installare a soffitto o parete grazie al sistema di fissaggio "rapid install"



Design esclusivi

Presentiamo una grande varietà di bande decorative per personalizzare il cassonetto e integrarlo nell'estetica del locale.

Sicurezza infantile

Bandalux fornisce per difetto un sistema di sicurezza infantile che consente di fissare la catena alla parete, per evitare che i bambini rimangano intrappolati nella stessa.



Child Safety

È il dispositivo di sicurezza standard nel mercato, fornito per difetto con l'ordine della tua tenda.



SafeKids

Ha una grande efficacia dal momento che non si può smontare né manipolare, e garantisce che la catena non si possa distanziare dalla parete per evitare il rischio di strangolamento.

Q-Box & Q-Style

LYNX, tenda intelligenti

Disponibile per
Android e iOS.

Compatibile con:



amazon alexa



Google Home

L'applicazione che ti permette di controllare tutti i tipi di tenda Bandalux, ovunque tu sia.



Comfort senza contatto

Gestisci le tue tenda dal cellulare o tramite comando vocale.

Personalizzazione dagli ambienti

Programma e automatizza tutte le scene che vuoi e conferma la posizione dalle tue tenda in ogni momento.

Tranquillità per te e i tuoi

Attiva scene di simulazione di presenza quando fuori.

Efficienza e risparmio

Sfrutta al meglio i cicli di luce solare, ottimizza in base alle condizioni meteorologiche e risparmia sulla bolletta elettrica.

Spazio connesso

LYNX ti permette, oltre alle tenda, di collegare altri elementi come musica, lampada...

Azionamenti a catena migliorato: resistente, fluido e durevole



Funzionamento fluido e silenzioso, grazie all'utilizzo di materiali che consentono una geometria di alta precisione.

Le molle, di tecnologia e fabbricazione tedesca, calibrate e trattate termicamente, conferiscono maggiore resistenza al sistema.

Tutti gli elementi soggetti a usura sono in acciaio, garantendo così la durata dell'intero meccanismo.

Massimo comfort e facilità d'uso

Meccanismo Redux

Il meccanismo REDUX è dotato di un sistema di ingranaggi planetari interni che riduce lo sforzo di azionamento fino al 30%.

Il sistema planetari richiede uno spostamento della catena superiore all'altezza della tenda a rullo, pertanto questo sistema non prevede fermi meccanici per fissare il fine corsa in alto e in basso.

Nota: L'utente deve prestare attenzione quando aziona la tenda per evitare un eccessivo srotolamento/arrotolamento del tessuto, dato che la catena è priva di fermo.



Meccanismo
Redux I



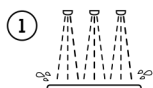
Planetari

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

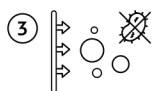
La tenda è trattata nel modo seguente:



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

Nuova opzione di motorizzazione con pannello solare esterno



Il kit Bandalux Solar Station consente di acquistare una Q-Box come **soluzione motorizzata, sostenibile e autonoma**, alimentata dalla luce solare.

Composto da un pannello solare, una batteria ricaricabile e un motore, il kit è una **soluzione efficiente ed ecologica che consente di azionare la tenda senza bisogno di allacciamento elettrico**.

Il pannello, insieme alla batteria, deve essere installato all'esterno, dove riceve la massima luce solare diretta (facciata, tetto...). Il motore è integrato alla tenda, posizionato nel tubo o nel binario ed è collegato al pannello solare tramite cablaggio*.

*Include un cavo di 50 cm. Può essere completato con una prolunga di 3 m.



Q-Box & Q-Style

OPZIONI

CONFEZIONE STANDARD INCLUSA NEL PREZZO



AZIONAMENTO A CATENA

❶ Catena metallica fornita per difetto in Q-Style.



FONDALE NASCOSTO⁽¹⁾ Ø 20 / 30 mm



CHILD SAFETY (SISTEMA DI SICUREZZA INFANTILE)

❶ (1) Il fondale di ø20 mm verrà fornito per difetto. / Fondale di ø30 mm disponibile solo per Q-Box 100.

COLORI

Q-BOX

■ Bianco (RAL 9016)

■ Nero (RAL 9011)

■ Marrone (RAL 8019)

■ Anodizzato alluminio

■ Grigio (RAL 9006)

■ Avorio (RAL 1013)

Q-STYLE

■ Bianco testurizzato

■ Anodizzato alluminio

❶ 1. Nel caso in cui nella pagina dell'ordine non si indichi un colore distinto, si consegneranno Q-Box per difetto in bianco e Q-Style in anodizzato alluminio. 2. RAL satinati con un 30 % di brillantezza.

OPTIONAL SENZA INCREMENTO

GOCCIA (FONDALE NASCOSTO)



❶ 1. È incompatibile con Polyscreen® 314. 2. Max. 250 cm di larghezza. 3. Non disponibile per Q-Box 100.

SLIM 25 (FONDALE VISIBILI)



❶ 1. Non disponibile per Q-Box 100. 2. Massimo 250 cm di larghezza.

SLIM 35 (FONDALE VISIBILI)



❶ Non disponibile per Q-Box 55.

SQUADRE RINFORZATE



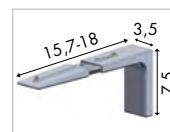
100



130



160



RIDUZIONE DELLO SFORZO

MECCANISMO REDUX I

Meccanismo con planetario che ammorbidisce l'azionamento con una riduzione del peso del 30%.



❶ 1. Il meccanismo Redux no include finecorsa. 2. Il percorso della catena è pari a tre volte l'altezza della tenda. 3. Non disponibile per Q-Box 55.

MOLLA ASSISTITA

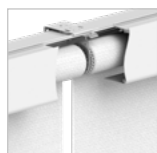
Raccomandato a partire da 5 m²
Esempio per una tenda di 3,6x4 m:

- Senza molla assistita = 4,8 kg
- Con molla assistita = 2,2 kg
(CON finecorsa)



❶ Non disponibile per Q-Box 55.

ALTRE OPZIONI



DOUBLE TOMBÉE AVEC TRANSMISSION

1 azionamento

❶ La somma delle due cadute non può superare 4,6 m. Ogni caduta non può superare la misura massima della tenda indicata secondo i limiti di confezione. Consultare sull'Area Pro "Fabrics Collection - limiti dimensionali". Per la caduta senza azionamento si terrà conto dei limiti di fabbricazione della trasmissione e catena (né motore né arganello).



DOPPIA CADUTA

2 azionamenti



PERSONALIZZAZIONE



CATENA METALLICA

❶ Fornita per difetto in Q-Style. / Non disponibili per Q-Box 55. / Non include tensore catena.



CATENA TRASPARENTE



SAFEKIDS (SISTEMA DI SICUREZZA INFANTILE)

BREVETTATO
BANDALUX



PROFILO DI BASE

OPZIONI Q-STYLE



I frontali Q-Style si possono personalizzare con una banda dello stesso tessuto della tenda.

COLLEZIONE AIRPURE®



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.

AZIONAMENTI E LARGHEZZA MINIMA DELLA TENDA

Azionamenti	Nome Motore	Votag- gio (V)	Ø mm	Nm	r.p.m.	Potenza (W)	Intensità (A)	Larghezza minima della tenda (cm)		
								Q-Box 55	Q-Box 85 Q-Style 85	Q-Box 100 Q-Style 100
Catena		-	-	-	-	-	-	35	40	40
Arganello		-	-	-	-	-	-	40	40	40
Motore Bandalux	Cavo	VERONA 40 3/30	230	40	3	30	90	0,39	-	60
		M2 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	-	64
		M2 50 20/17	230	50	20	17	160	0,70	-	69
	Radio	BI 25 1,1/40	24	25	1,1	40	11	0,46	61	-
		VERONA 40 3/30	230	40	3	30	90	0,39	-	64
		R2 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	-	69
		R2 50 20/17	230	50	20	17	160	0,70	-	69
	Radio Silenzioso	RADIO BI 28 2/28	24	28	2	28	18	0,75	-	79
	Radio Batteria Silenzioso	RICARICABILE BI 25 1,1/40	12	25	1,1	40	8	0,94	61	-
		RICARICABILE BI 28 2/28	12	28	2	28	13	1,08	-	79
		RICARICABILE BI 40 6/24	12	35	6	24	38	3,23	-	83
		RICARICABILE BI 50 13/11	12	50	13	11	40	3,50	-	97
	Radio solare Pannello esterno	KIT STAZIONE SOLARE 40 10/12	12	40	10	12	36	3	-	61
		KIT STAZIONE SOLARE 50 20/16	12	50	20	16	72	6	-	66
Motore Somfy®	Cavo	ROLL UP 28 0,8/30	24	28	0,8	30	9,6	1,00	41	41
		MERCURE 40 3/30	230	40	3	30	80	0,35	-	60
		ARIES 40 SHORT 4/16	230	40	4	16	65	0,28	-	53
		ARIANE 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	-	65
		ATLAS 50 15/32	230	50	15	32	240	1,04	-	73
		MAESTRIA 50 6/17 ⁽¹⁾	230	50	6	17	90	0,45	-	68
		MAESTRIA 50 10/17 ⁽¹⁾	230	50	10	17	120	0,50	-	68
	Cavo Silenzioso	SONESSE 40 3/30	230	40	3	30	95	0,41	-	59
		SONESSE 50 6/28	230	50	6	28	146	0,63	-	73
		SONESSE 50 10/28	230	50	10	28	180	0,78	-	73
	RTS	ALTUS 40 3/30	230	40	3	30	80	0,35	-	63
		ALTUS 50 6/32	230	50	6	32	90	0,39	-	78
		ALTUS 50 15/17	230	50	15	17	140	0,61	-	78
	RTS Silenzioso	SONESSE 40 3/30	230	40	3	30	95	0,41	-	64
		SONESSE 50 6/28	230	50	6	28	146	0,63	-	92
		SONESSE 50 10/28	230	50	10	28	180	0,78	-	92
	IO	SUNEA SCREEN 40 3/30	230	40	3	30	90	0,39	-	63
		SUNEA SCREEN 50 6/32	230	50	6	32	120	0,52	-	78
		SUNEA SCREEN 50 15/32	230	50	15	32	240	1,04	-	80
	Batterie® RTS Silenzioso	SONESSE 28 LI-ION 1,1/28	12	28	1,1	28	9,6	0,8	67	67
		SONESSE 30 LI-ION ULTRA 2/28	12	30	2	28	18	1,5	-	77

① Può usare trasformatore o pack di batterie ricaricabili. / Per garantire un funzionamento corretto, Bandalux fornirà il modello di motore adatto alle dimensioni della tenda ordinata.
/ (1) Motore con finale di corsa elettronico.

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

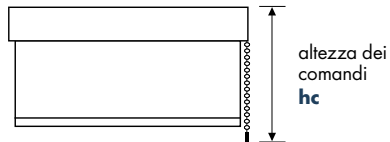
		a1 (Lato di supporto)	a2 (Lato di comando)	a3 (gap trasmissione)	a4 (gap doppio supporto)
Q-BOX 55	Catena	14	18	-	38
	Motore	14	18	-	38
Q-BOX 85 Q-STYLE 85	Catena	18	18	28	38
	Motore 40	18	26	28	38
	Motore batteria	18	19	28	38
Q-BOX 100 Q-STYLE 100	Catena	18	18	28	38
	Motore 40	18	26	28	38
	Motore 50	18	26	28	38

① Dati per azionamenti a catena senza sistema Redux. Con sistema Redux sommare 2 mm. / Per azionamento con motore Bandalux di ø50 mm sommare 3 mm sul lato del comando.

AZIONAMENTI

AZIONAMENTO A CATENA CON CHILD SAFETY

Il pezzo **Child Safety** deve essere ad un'altezza minima di 1,5 m dal pavimento.



❗ L'altezza dei comandi si calcolerà sempre dalla parte più alta della tenda (estremità superiore del supporto) fino alla parte inferiore del fiocco della catena.

AZIONAMENTO A CATENA SENZA CHILD SAFETY

Se si decide di rinunciare al sistema Child Safety, l'altezza dei comandi è la seguente:

Calcolo minimo per hc: **H x 0,70**

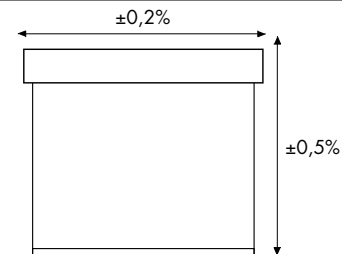
Esempio di calcolo	
Altezza tenda H	Altezza dei comandi hc (minimo)
100cm	70cm
200cm	140cm
300cm	210cm

NÚMERO DE SOPORTES SEGÚN ANCHO DE CORTINA

Larghezza tenda	N. supporti (cm)
2	A < 147
3	147 ≤ A ≤ 195
4	195 < A ≤ 260
5	260 < A ≤ 330
6	330 < A ≤ 400
7	400 < A ≤ 470
8	470 < A ≤ 500

❗ Supporto laterale a vano: disponibile solo per tende fino a 150 cm di larghezza

TOLLERANZA DI FABBRICAZIONE



❗ *Conforme alla norma europea EN13120.

DIMENSIONI CASSONETTI, FONDALI E ALTEZZE DI INGOMBRO (mm)

	Q-BOX 55	Q-BOX 85	Q-BOX 100	Q-STYLE 85	Q-STYLE 100
NASCOSTO					
GOCCIA			-		-
SLIM					