

### 3 Frangisole



## SHADOW

#### Informazioni tecniche

Lamella in alluminio profilato.

**Dimensione lamella** mm 92,00 circa

**Spessore lamella** mm 0,65 circa

**Dimensione guida** mm 80 x 45 (+ 3 mm di raccordo)

**Cassonetto** mm 79 x 68

**Motore** V-AC 230V - 50Hz

Consegna STANDARD: 30 giorni lavorativi

Codice	Descrizione	Unità di misura	
SCR 4005	Frangisole SHADOW	a corpo	



#### DIMENSIONI MINIME E MASSIME

Larghezza LT		Altezza HT	
minima mm 650	massima mm 3000*	minima mm 800	massima mm 4600
Quadratura massima mq 9			

#### FLESSIONE LAMELLE

LT	2000	2500	2800	3000
mm	2	2,5	3	5

\* Il frangisole con misura finita LT superiore a 2800 mm, potrebbe oscillare e far vibrare le lamelle durante la movimentazione, anche oltre il transitorio dell'orientamento iniziale. In caso di forte pressione del vento si potrebbe verificare rumorosità dello stesso.

### Descrizione prodotto

- Lamelle **profilate** preverniciate, dotate di guarnizione antirumore sul bordo esterno.
- Movimentazione delle lamelle ancorate nelle guide laterali con robusti supporti portalamelle metallici in alluminio pressofuso con finitura naturale, che consentono di assorbire escursioni termiche o movimenti della struttura.
- Clips di sicurezza in acciaio inox per garantire alta resistenza delle lamelle al vento.
- Meccanismi metallici di movimentazione e orientamento contenuti nelle guide laterali autoportanti, sezione mm. 80x45 (+ 3 mm di raccordo), con guarnizioni insonorizzanti in polietilene
- Terminale in alluminio estruso verniciato Ral (a richiesta).
- Sollevamento ed abbassamento lamelle mediante catena a rulli, sistema di chiusura automatica in posizione abbassata. Dotato di sistema di sicurezza contro i sovraccarichi accidentali durante l'abbassamento delle lamelle. Discesa automatica delle lamelle in posizione di lavoro da 0° a 90°, arresto e orientamento a qualsiasi altezza. Discesa e risalita con passo costante.
- Cassonetto superiore ad U in acciaio zincato a caldo da mm 79x68 per alloggiamento motoriduttore e meccanismi. Albero di rotazione in alluminio estruso lega 6060 T5 di forte spessore con nervatura antitorsione. Testata realizzata in fusione di alluminio che assicura grande robustezza, affidabilità, durabilità e silenziosità di funzionamento.
- Azionamento con motore asincrono monofase operante a 230V-50Hz, grado di protezione IP44 completo di protezione termica contro il sovraccarico, freno e fine-corsa regolabili interni al motore. Motore dotato di cavo elettrico di alimentazione di lunghezza 0,5 metri con connettore stagno fuso sull'estremità libera.
- Tutti i componenti del frangisole sono fissati alle guide laterali rendendo il sistema autoportante e senza necessità di ispezione frontale interna del cassonetto.

# SHADOW

Albero trazione  
in alluminio estruso  
lega 6060 T5



Robusta testata  
realizzata in fusione  
di alluminio

Potenza  
Affidabilità  
Durabilità  
Silenziosità



Catena in lega speciale



Guida verniciata in tinta  
finitura gamma RAL

Terminale per ultima lamella  
in alluminio estruso



Finitura gamma RAL

Guida design



Finitura gamma RAL

Per terminale di chiusura e portalamelle clips in tinta con il frangisole  
vedi listino pagina seguente.

Colori per  
lamelle profilate



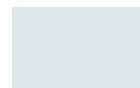
401



411



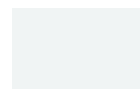
405



404



414



415



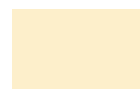
407



476



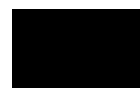
421



416



417



418



420



412



430



413



403



440

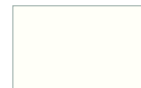


406

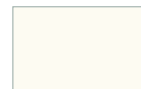
Colori per  
guide



RAL 9016  
semilucido



RAL 9010  
semilucido



RAL 9001  
semilucido



RAL 7035  
semilucido



RAL 7038  
semilucido



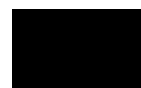
RAL 9006  
opaco



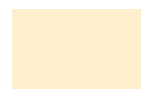
RAL 9007  
opaco



RAL 7016  
semilucido



nostra  
polvere



RAL 1015  
semilucido



RAL 1019  
semilucido



RAL 8017  
semilucido



RAL 8014  
semilucido



RAL 6005  
semilucido



RAL 3013  
semilucido



RAL 3011  
semilucido



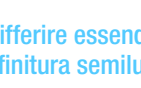
RAL 1007  
semilucido



RAL 5014  
semilucido



RAL 5009  
semilucido



RAL 5002  
semilucido

I colori delle lamelle e delle guide possono differire essendo realizzate con tecnologie differenti. Le lamelle hanno finitura semilucida liscia.