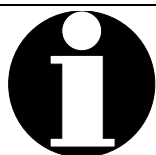


Anleitung

-Vorspannen der Federwelle- -Schnurbefestigung-

-Studio Star EL4- -Mini-Wiga EL4-



Diese Einstellanleitung enthält wichtige Sicherheitsanweisungen. Für die Sicherheit von Personen ist es wichtig, diese Anweisungen zu befolgen. Diese Anweisung ist aufzubewahren.

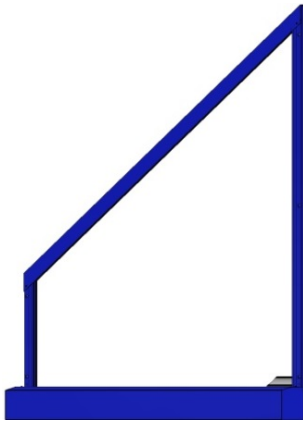
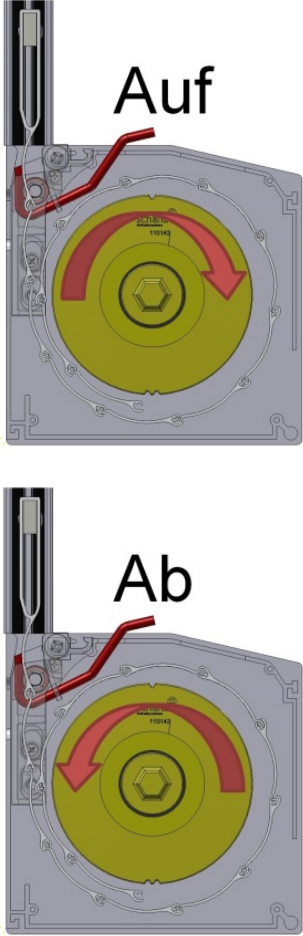
Schanz Rollladensysteme GmbH
Forchenbusch 9
D- 72226 Simmersfeld
Tel.: +49 (0)7484/9291-0
Fax: +49 (0)7484/9291-36
E-Mail: info@schanz.de
Internet: www.schanz.de

Inhaltsverzeichnis

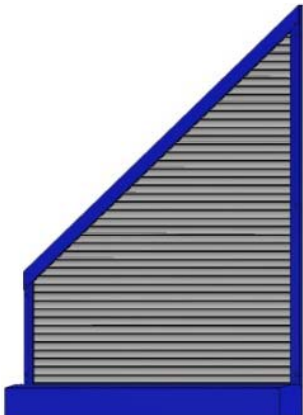
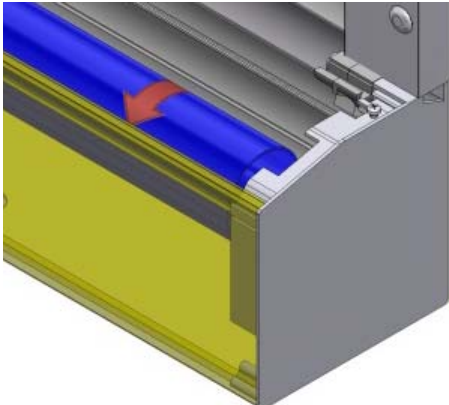


1.	Federwelle vorspannen	3
1.1.	Bei heruntergefahrenem Rollladenbehang (Anlage ist montiert)	3
1.2.	Bei hochgefahrenem Rollladenbehang (Anlage ist montiert)	4
1.3.	Bei heruntergefahrenem Rollladenbehang (Anlage ist nicht montiert)	5
2.	Schnurbefestigung.....	6
2.1.	An der Schnurscheibe	6
2.2.	An der Endschiene	7
3.	Urheberrecht / Hinweise zu dieser Dokumentation	8

1. Federwelle vorspannen


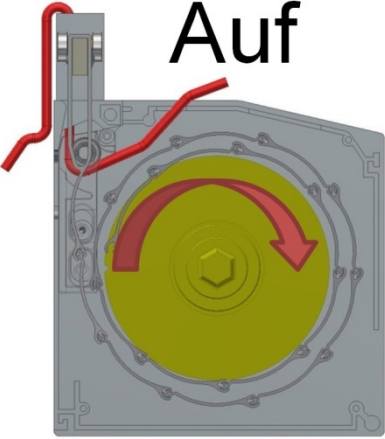
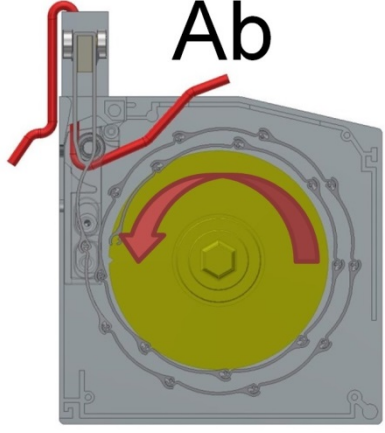
1.1. Bei heruntergefahrenem Rolladenbehang (Anlage ist montiert)

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor ist im Lernmodus. - Schnur ist durch die Führungsschiene und in das Seitenteil unter der Umlenkrolle eingeführt. - Schnur ist nicht an der Schnurscheibe befestigt. - Rolladenbehang ist vollständig aufgewickelt. 		
10	<p><u>Federwelle entspannen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Rolladen so lange in Auf-Richtung laufen lassen, bis sich der Rolladenbehang leicht bewegt bzw. aufbauscht . oder - Rolladen mindestens 60 Sek. in Auf-Richtung laufen lassen. <p><u>Federwelle spannen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Den Rolladen 13 Umdrehungen in Ab-Richtung laufen lassen. Jetzt wird die Federwelle vorgespannt. Als Orientierungshilfe zum Zählen können die Einkerbungen an der Schnurscheibe genutzt werden. 		<ul style="list-style-type: none"> - Schnur ist nicht an der Schnurscheibe befestigt. - Richtige Laufrichtung der Schnurscheibe. - Sicherstellen, dass die Federwelle vor dem Spannen komplett entspannt ist. - Rolladenbehang gegen das Mitdrehen sichern. - Richtige Laufrichtung der Schnurscheibe.
	<p>Befestigung der Schnur gemäß Punkt „2. Schnurbefestigung“ in dieser Anleitung vornehmen.</p>		

1.2. Bei hochgefahrenem Rollladenbehang (Anlage ist montiert)

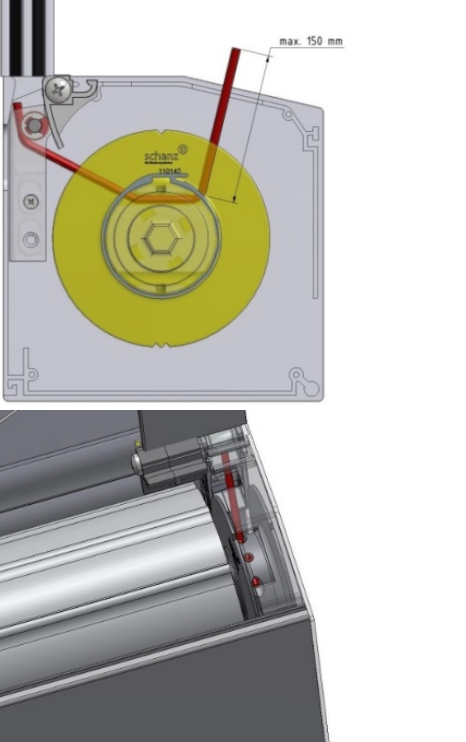
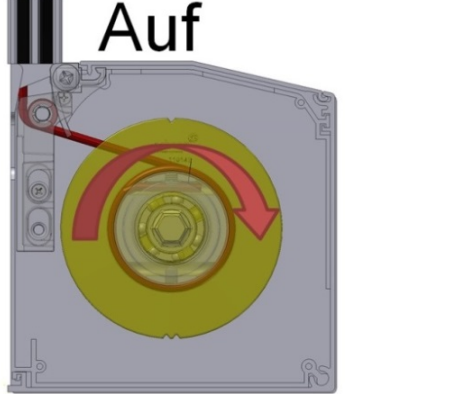

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor ist im Lernmodus. - Rollladenbehang ist vollständig abgewickelt und gegen das Herunterrutschen gesichert. 		
10	<p><u>Federwelle entspannen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Rollladenbehang von der Motorwelle demontieren. - Die Federwelle entspannt sich! <p><u>Federwelle spannen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Die Motorwelle von Hand 6 Umdrehungen in Auf-Richtung drehen, um die Federwelle vorzuspannen. - Rollladenbehang wieder an der Motorwelle befestigen. 		<ul style="list-style-type: none"> - Sicherstellen, dass die Federwelle vor dem Spannen komplett entspannt ist. - Richtige Drehrichtung der Motorwelle.
	<p>Einstellung des Rollladens gemäß der Einstellanleitung „Elektronikmotor –Studio Star-“ oder „Funk-Elektronikmotor – Studio Star“ vornehmen.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Einstellanleitung Elektronikmotor -Studio Star-</p>  <p>i Diese Einstellanleitung enthält wichtige Sicherheitshinweise. Bitte die Instruktionen und Hinweise vor der Montage, dem Einrichten und der Montage, sowie vor Montage im Bedarfsfall, lesen.</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Einstellanleitung Funk-Elektronikmotor -Studio Star-</p>  <p>i Diese Einstellanleitung enthält wichtige Sicherheitshinweise. Bitte die Instruktionen und Hinweise vor der Montage, dem Einrichten und der Montage, sowie vor Montage im Bedarfsfall, lesen.</p> </div> </div>	

1.3. Bei heruntergefahrenem Rolladenbehang (Anlage ist nicht montiert)

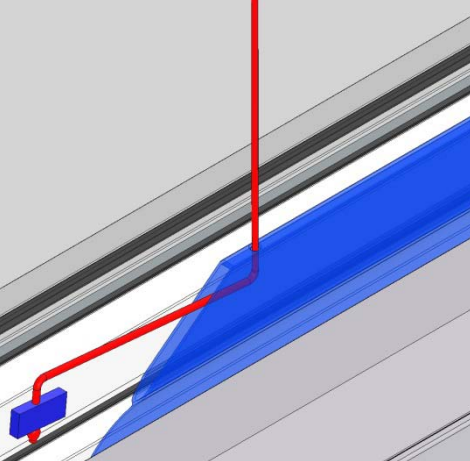
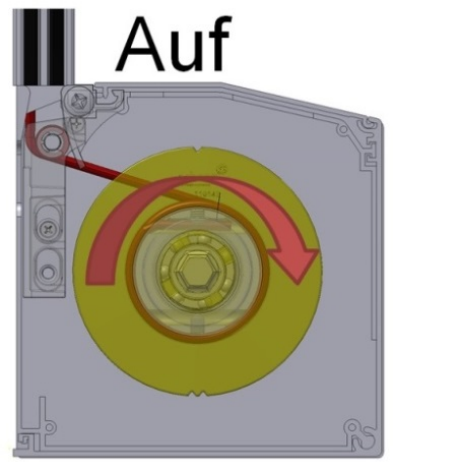

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Motor ist im Lernmodus. - Schnur ist unter der Umlenkrolle durch den Zapfen aus dem Seitenteil herausgeführt. - Schnur ist nicht an der Schnurscheibe befestigt. - Rolladenbehang ist vollständig aufgewickelt. 		
10	<p><u>Federwelle entspannen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Rolladen so lange in Auf-Richtung laufen lassen, bis sich der Rolladenbehang leicht bewegt bzw. aufbauscht. oder - Rolladen mindestens 60 Sek. in Auf-Richtung laufen lassen. <p><u>Federwelle spannen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Den Rolladen 13 Umdrehungen in Ab-Richtung laufen lassen. Jetzt wird die Federwelle vorgespannt. <p>Als Orientierungshilfe zum Zählen können die Einkerbungen an der Schnurscheibe genutzt werden.</p>	<p style="text-align: center; font-size: 2em;">Auf</p>  <p style="text-align: center; font-size: 2em;">Ab</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Schnur ist nicht an der Schnurscheibe befestigt. - Richtige Laufrichtung der Schnurscheibe. - Sicherstellen, dass die Federwelle vor dem Spannen komplett entspannt ist. - Rolladenbehang gegen das Mitdrehen sichern. - Richtige Laufrichtung der Schnurscheibe.
	<p>Befestigung der Schnur gemäß Punkt „2. Schnurbefestigung“ in dieser Anleitung vornehmen.</p>		

2. Schnurbefestigung

2.1. An der Schnurscheibe

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Federwelle ist vorgespannt. - Motor ist im Lernmodus. - Schnur ist an der Endschiene befestigt und durch die Führungsschiene in das Seitenteil unter der Umlenkrolle eingeführt. 	<p>Federwellenvorspannung kann durch Herausziehen des Rolladenbehangs geprüft werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Federwellenvorspannung ist ausreichend. - Behang muss sich ausreichend aufwickeln.
10	<p><u>Schnur befestigen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Schnurende durch die vorgesehene Bohrung in der Schnurscheibe stecken. - Schnur ganz durchziehen bis sie straff ist. - Schnur max. 150 mm nach der Befestigungsschraube abschneiden. - Schnurende mit Feuerzeug schließen (verschmelzen). <p>- Schnur um dieses Maß wieder zurück ziehen und befestigen.</p> <p>Hinweis: Bei doppeltem Schnurzug das andere Schnurende in die zweite Bohrung der Schnurscheibe stecken und so, wie oben beschrieben, befestigen.</p>		
20	<p><u>Schnur auf Schnurscheibe aufwickeln</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Rolladen in Auf-Richtung laufen lassen. Die Schnur wickelt sich auf die Schnurscheibe auf. <p>Achtung: Auf richtige Drehrichtung der Schnurscheibe achten, da sich die Schnur auch bei falscher Laufrichtung auf die Schnurscheibe aufwickeln kann.</p> <p>Der Rolladen sollte sich innerhalb 5 Sek. nach oben bewegen!</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Richtige Laufrichtung der Schnurscheibe.
	<p>Einstellung des Rolladens gemäß der Einstellanleitung „Elektronikmotor –Studio Star-“ oder „Funk-Elektronikmotor – Studio Star“ vornehmen.</p>		

2.2. An der Endschiene

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Federwelle ist vorgespannt. - Motor ist im Lernmodus. - Schnur ist an der Schnurscheibe befestigt, über die Schnurrollen in der Führungsschiene und ggfs. Blende geführt. 	<p>Federwellenvorspannung kann durch Herausziehen des Rollladenbehangs geprüft werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Federwellenvorspannung ist ausreichend. - Behang muss sich ausreichend aufwickeln.
10	<p>Schnur befestigen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schnurende durch die vorgesehene Bohrung in der Endschiene und ggfs. Endschieneneinlage führen und verknoten. - Schnur ganz durchziehen bis sie straff ist. <p>Abstand des Knotens zum Endschiene Loch: max. 150 mm.</p> <p><u>Hinweis:</u> Falls die Endschiene zu lang sein sollte, kann der Rollladenbehang ein Stück aus dem Kasten herausgezogen und dadurch der Schnurknoten auf das richtige Maß gesetzt werden .</p> <ul style="list-style-type: none"> - Überstehende Schnur <u>nicht</u> direkt nach dem Knoten abschneiden – ca. 100 mm länger lassen. - Schnurende mit Feuerzeug schließen (verschmelzen). - Ggfs. Endschieneneinlage in Endschiene schieben und übrige Schnur in der Endschiene verstauen. 		
20	<p>Schnur auf die Schnurscheibe aufwickeln</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rollladen in Auf-Richtung laufen lassen. Die Schnur wickelt sich auf die Schnurscheibe auf. <p>Achtung: Auf richtige Drehrichtung der Schnurscheibe achten, da sich die Schnur auch bei falscher Laufrichtung auf die Schnurscheibe aufwickeln kann.</p> <p>Der Rollladen sollte sich innerhalb 5 Sek. nach oben bewegen!</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Richtige Laufrichtung der Schnurscheibe.
	<p>Einstellung des Rollladens gemäß der Einstellanleitung „Elektronikmotor –Studio Star-“ oder „Funk-Elektronikmotor – Studio Star“ vornehmen.</p>		

3. Urheberrecht / Hinweise zu dieser Dokumentation

Das Urheberrecht (Copyright ©) für die vorliegende Dokumentation liegt bei der **Schanz Rollladensysteme GmbH** sowie teilweise bei den Lieferanten der Fremddokumentationen.

Die darin enthaltenen Informationen sind ausschließlich für die Betreiber der von uns gelieferten Rollläden bestimmt und dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder abgeändert, erweitert, vervielfältigt, auf datentechnischen Einrichtungen gespeichert / verbreitet noch sonst im Widerspruch zu anderen berechtigten Interessen verwendet werden.

Die in den Dokumentationen enthaltenen Informationen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es wurde alles getan, den Inhalt in Bezug auf unsere Produkte aktuell und korrekt wiederzugeben. Eine Garantie für die Fehlerfreiheit dieser Dokumentation kann jedoch nicht gegeben werden. Besonders auf Fotos und sonstigen Abbildungen können Komponenten enthalten sein, die nicht zum Standard-Lieferumfang gehören (Optionen) oder die zwischenzeitlich geändert wurden.

Änderungen in Abhängigkeit von Weiterentwicklungen sowie dem "Stand der Technik" bleiben vorbehalten.

Copyright © Schanz Rollladensysteme GmbH, 2017