

glascontur · Parkstraße 112 · D-13086 Berlin

SOLARLUX variodirect System I-S-T Solar Flex,  
Elektrisch betrieben mittels Gleichstrommotor (24VDC, 6Watt) und Planetengetriebe.  
Aufwicklung auf durchgehende Metallwelle.  
Funktionen: Senken, Heben und Positionieren.  
Wasserdampf- und gasdiffusionsdichte Stromdurchführung durch die im Randverbund eingebaute Platine, inkl. 2,5m Kabel.  
Die Gebrauchstauglichkeit nach der Richtlinie VE 07/2 ist nachgewiesen!  
Lamelle z.B. 0017: beidseitig Aluminium gebürstet und reflexionsverstärkend beschichtet (Reflexion 81%), konvex profiliert und eingefädelt.  
Abstandhalter, Kopfprofil und Unterleiste silber eloxiert EV1, Leiterkordel und Schnüre grau.

Dieses Angebot gilt für folgende Lamellen-Standardfarben:

- 0017 außen: Aluminium gebürstet / innen: Aluminium gebürstet  
Reflexion außen: 81% / Reflexion innen: 81%
- 0018 außen: Aluminium gebürstet / innen: Nichtreflektierend  
Reflexion außen: 81% / Reflexion innen: 0,01%
- 0031 außen: weiß glänzend / innen: weiß matt  
Reflexion außen: 82% / Reflexion innen: 75%

Das Zubehör bieten wir Ihnen wir folgt an, dies sind nur Richtpreise und müssen im Bedarfsfall je Projekt neu kalkuliert werden:

Anschluss-Stecker mit 4,0 m Kabel ( 2x0,25 mm <sup>2</sup> )	9,60 EUR/ Stück netto
Anschluss-Stecker mit 6,0 m Kabel ( 2x0,25 mm <sup>2</sup> )	7,20 EUR/ Stück netto
Anschluss-Stecker mit 10,0 m Kabel ( 2x0,25 mm <sup>2</sup> )	9,80 EUR/ Stück netto
Anschluss-Stecker mit 6,0 m Kabel ( 2x0,75 mm <sup>2</sup> )	9,50 EUR/ Stück netto
Anschluss-Stecker mit 10,0 m Kabel ( 2x0,75 mm <sup>2</sup> )	13,00 EUR/ Stück netto
Anschluss-Stecker mit 12,0 m Kabel ( 2x0,75 mm <sup>2</sup> )	15,50 EUR/ Stück netto

Steuereinheiten:

- Z 10 1201 | Komfortsteuerung mit Vorrangschaltung | JC04U | für max. 4Jalousien  
für tiefe Unterputzdose 91,50€ Stk/netto
- Z 10 1202 | Komfortsteuerung mit Vorrangschaltung | JC04DIN | für max. 4Jalousien  
für DIN Klemmschiene 91,50€ Stk/netto

Netzteile:

- Z 10 1101 | Netzteil ML 30 | 1,3 Ampere | für bis zu 1 Jalousien 123,20€ Stk/netto
  - Z 10 1103 | Netzteil ML 70 | 3,0 Ampere | für bis zu 3 Jalousien 164,50€ Stk/netto
  - Z 10 1104 | Netzteil ML 100 | 4,2 Ampere | für bis zu 5 Jalousien 170,00€ Stk/netto
  - Z 10 1105 | Netzteil QS 3 | 3,4 Ampere | für bis zu 4 Jalousien 162,00€ Stk/netto
  - Z 10 1106 | Netzteil QS 5 | 5,0 Ampere | für bis zu 8 Jalousien 201,00€ Stk/netto
  - Z 10 1107 | Netzteil QS 10 | 10,0 Ampere | für bis zu 15 Jalousien 257,00€ Stk/netto
  - Z 10 1108 | Netzteil QS 20 | 20,0 Ampere | für bis zu 30 Jalousien 358,00€ Stk/netto
- Fensterkontakt Stössel, mechanisch (2-pollig) 12,50€ Stk/netto

Wir weisen darauf hin, dass wir nur dann die Gewährleistung auf die von uns gelieferten Jalousie-Elemente gewähren, wenn die Jalousien mit von uns/ I-S-T gelieferten Steuerungsteilen betrieben werden oder eine von uns schriftlich freigegebene Steuerung verwendet wird.

#### Steuerung / Zubehör

Sollten Steuerungskomponenten und elektrisches Zubehör verwendet werden, die nicht von I-S-T stammen, muss die Steuerung die Funktionen des Formulars „Stromversorgung SOLAR FLEX“ aufweisen. Das Schaltschema und die Steuerung wird von uns geprüft und anschließend schriftlich freigegeben. Die Steuerung muss eine Haltefunktion über dem Motor für das Jalousiepaket ausüben können. Da bei großen Elementen ein Absacken durch das Paketgewicht möglich ist. Dies passiert durch ein sogenanntes Kurzschließen der Wicklung des Motors (elektrische Bremse). Weiter muss die Steuerung in der Lage sein den Wendevorgang der Jalousie in Takten auszuführen. Die Taktung ist so zu wählen, dass die Pausenzeiten zwischen den einzelnen Antriebszeiten ein genaues Positionieren bzw. Ausschalten erlauben. Die Anschlussspannung beträgt 24 Volt DC stabilisiert und gleichgerichtet. Die Spannungsstabilität muss <5 % sein. Restwelligkeit +/- 200 mV.

#### Gewährleistung

Wir übernehmen für unser Produkt SOLAR FLEX und SOLAR FLEX Daylight eine Gewährleistung für 5 Jahre für die Dichtheit der Isolierglasscheibe und die volle Funktion nach unserer Produktbeschreibung. Die Gewährleistung beginnt ab Inbetriebnahme jedoch spätestens 6 Monate ab der Auslieferung. Wir übernehmen nur dann die Gewährleistung, wenn die Endkontrollformulare innerhalb 4 Wochen nach Endabnahme der Produkte bei uns eintreffen. Sie erhalten dafür von uns ein Bestätigungsschreiben. Weiterhin verweisen wir auf die Gewährleistungsbedingungen vom Jalousiehersteller.

#### Abnahme/ Gewährleistung

Jedes I-S-T Aktivglas-Element muss vor und nach dem Einbau auf seine Funktionsfähigkeit überprüft werden. Bei der Prüfung der elektrisch zu betätigenden Systeme (I-S-T SOLAR FLEX) muss eine vom Netz unabhängige Steuerung (Akkunetzteil) verwendet werden. Vor dem ersten Auf- und Abfahren am Netz oder an der Systemsteuerung muss eine elektrotechnische Abnahme durch I-S-T erfolgen. Die Abnahme ist kostenpflichtig. Sie entfällt, wenn das von uns mitgegebene Abnahmeprotokoll ausgefüllt an uns zurückgesandt wird. (Siehe Anwendung Warenbegleitschein) Diese Vorgehensweise ist Voraussetzung unserer Gewährleistung. Weiterhin verweisen wir auf die Gewährleistungsbedingungen vom Jalousiehersteller.

Desweiteren bitten wir zu beachten, dass bei Jalousien, die eng (<500mm) und lang sind, können wir nicht gewährleisten, dass diese gerade fahren. Deswegen empfehlen wir diese Jalousie nur zum Drehen und Wenden zu verwenden. Für einen optimalen Lauf der Lamellen ist ab einer Glashöhe von 1500 mm eine Glasbreite 750 mm einzuhalten. Bei Behängen die dieses Seitenverhältnis unterschreiten kann es ggf. zu einem Schräglauf des Lamellenbehangs kommen. Wir weisen Sie hiermit ausdrücklich darauf hin, dass dies keinen Reklamationsgrund darstellt! Aus diesem Grund werden bei entsprechenden Seitenverhältnissen/Positionen Empfehlungen für die Bedienung von uns angefügt. Wir behalten uns vor, betreffende Behänge in Abhängigkeit des Seitenverhältnisses und der geplanten Nutzung für die ausschließliche Bedienvariante "nur Wenden" vorzusehen. Im Bedarfsfall bitten wir um Rücksprache.