

Era Star<sup>SA</sup>

Mit elektronischem Endschalter.

Baugröße S Ø 35 mm.



ROLLLÄDEN

230 Vac



Einfache Endlageneinstellung im manuellen, halb automatischen und automatischen Modus.

**Praktische Rückmeldung** über die Rollladenbewegung.

**Perfekter Lauf auch bei Reibungen:** schützt den Rollladen vor Frostschäden dank Kraftkontrolle während der Aufwärtsbewegung und erkennt Hindernisse bei der Abwärtsbewegung. Die Hinderniserkennung ist regulierbar.

Garantiert einen angemessenen Einbruchschutz, wenn der Rollladen mit Hochschiebesicherung ausgestattet ist.

**Sicherheit für den Antrieb.**

**Maximale Präzision der Rollladenpositionen** dank dynamischer Selbstaktualisierung der Endlagen (nur in Automatik und Halbautomatik), mit der das mit der

Zeit auftretende Ausdehnen und Zusammenziehen der Struktur ausgeglichen wird.

Die **Encoder-Technologie** garantiert millimetergenaue Präzision und dauerhafte Beibehaltung der eingestellten Werte, auch bei hohen Temperaturen, sowie eine stets optimale Kräfteinwirkung auf den Rollladen.

Dank integrierter elektronischer Platine können mehrere Motoren ohne zusätzliche Steuergeräte parallelgeschaltet und von einem einzigen Bedienelement gesteuert werden.

**Geringer Zeitaufwand und einfache elektrische Anschlüsse.** Dank doppelter Isolierung wird der „Erdleiter“ für den Motor überflüssig.

**Niedriger Verbrauch im Standby-Modus.**

## TECHNISCHE MERKMALE

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.	Zertifizierungen
<b>E STAR SA 611</b>	Elektronischer Endschalter. 6 Nm, 11 U/Min, 12 kg*	1	NF CE
<b>E STAR SA 1011</b>	Elektronischer Endschalter. 10 Nm, 11 U/Min, 18 kg*	1	NF CE

\*Zugleistung, berechneter Wert mit Achtkantwellendurchmesser 40 mm.

Art.-Nr.	E STAR SA 611	E STAR SA 1011
Versorgungsspannung (Vac/Hz)	230/50	
Stromaufnahme (A)	0,40	0,54
Leistung (W)	90	120
Leistungsaufnahme im Standby-Modus (W)	<0,5	
Drehmoment (Nm)	6	10
Drehzahl (U/Min)	11	
angehobenes Gewicht* (kg)	12	18
Umdrehungen vor Stopp	>100	
Betriebszeit (min)	4	
Länge (L) (mm)	496	
Motorgewicht (kg)	1	2,45
Abmessungen der Verpackung (mm)	90x90x530	

## Schutzart IP44.

\*Berechneter Wert mit Achtkantwellendurchmesser 40 mm.

## NETZKABEL

Kabellänge 2,5 m, 3-adrig



## ABMESSUNGEN

