

## Datenblatt EcoMaxX ST2 1-16-4 im UESA Verteilerschrank

**EcoMaxX** Energiesparanlagen nutzen die Toleranz der Versorgungsspannung aus und senken bei Beleuchtungsanlagen den Energieverbrauch um bis zu 35%.

Bauart:	Einphasig mit einem separaten Transformator
Leistungsbereich:	3,7 kVA / 1-phasig
Nennstrom:	16 A
Eingangsspannung:	230 VAC $\pm$ 10%
Baugröße:	1420 x 320 x 240 mm (HxBxT) / Polyesterharz-Gehäuse für Ausseninstallation
Gewicht:	28 kg
Schutzart:	IP 44 (im Gehäuse)
Steuerung:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Microcontroller –Steuerung M14 mit 16 Stunden Gangreserve</li> <li>▪ Bedienung Menügeführt über 4 Bedientasten</li> <li>▪ Zustandsanzeige über Display und LED</li> <li>▪ Absenkung 2-stufig 8%,10%,12%,14%,16%</li> <li>▪ Umschaltbar über 2 Steuerkontakte oder steuerungsinterne Uhr</li> </ul>
Betrieb:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Umschaltung unterbrechungsfrei mit SRS (soft resistor switch)</li> <li>▪ Einbrennzeit einstellbar (Start mit Normalspannung)</li> </ul>
Sicherheit:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2- fach verriegelte Schütze (elektrisch und logisch)</li> <li>▪ Spannungsüberwachung, Stromüberwachung</li> <li>▪ Abschaltbedingungen gem. DIN VDE 100 - 410</li> <li>▪ Temperaturüberwachung</li> <li>▪ Potentialfreier Störmeldekontakt</li> <li>▪ Autom. interner Bypass bei Gerätestörung</li> </ul>
Einsatzbereich:	<p>Lampen mit konventionellen Vorschaltgeräten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hochdruck- Quecksilberdampflampen</li> <li>▪ Hochdruck- Natriumdampflampen</li> <li>▪ Niederdruck-Natriumdampflampen</li> <li>▪ Gemischte Beleuchtungen</li> <li>▪ Langfeldleuchten</li> </ul>
Tralec Artikelnummer:	G20091a (bei Anfragen bitte immer mit angeben)

Abmessungen:

