

## Datenblatt EcoMaxX 3-16-11 im Gehäuse

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

Bauart:	Dreiphasig mit drei separaten Transformatoren
Leistungsbereich:	11,1 kVA / 3-phasig
Nennstrom:	16 A
Eingangsspannung:	230 VAC $\pm$ 10 %
Baugröße:	465 x 655 x 365 mm (H x B x T)
Gewicht:	44 kg (48 kg*)
Schutzart:	IP 23 / (IP 54) 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 1-stufig 10%,12%,14%</li> <li>▪ Umschaltbar über 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>▪ Automatischer 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>
Besonderheiten:	*optional im IP 54 Gehäuse lieferbar
Tralec Artikelnummer:	G20021a (20031a*) (bei Anfragen bitte immer mit angeben)

Abmessungen:

