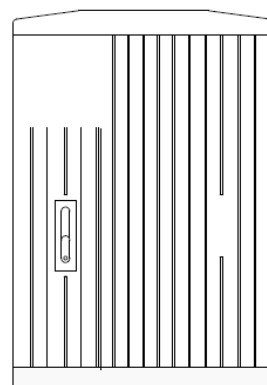


Datenblatt EcoMaxX ST2 3-50-35 im UESA Verteilerschrank

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:	34,8 kVA / 3-phasig
Nennstrom:	50 A pro Phase
Eingangsspannung:	230 VAC \pm 10%
Baugröße:	1750 x 790 x 320 mm (HxBxT) / Polyesterharz-Gehäuse für Ausseninstallation
Gewicht:	142 kg
Schutzart:	IP 44 (im Gehäuse)
Steuerung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Microcontroller –Steuerung M14 mit 16 Stunden Gangreserve ▪ Bedienung Menügeführt über 4 Bedientasten ▪ Zustandsanzeige über Display und LED ▪ Absenkung 2-stufig 8%,10%,12%,14%,16% ▪ Umschaltbar über 2 Steuerkontakte oder steuerungsinterne Uhr
Betrieb:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Umschaltung unterbrechungsfrei mit SRS (soft resistor switch) ▪ Einbrennzeit einstellbar (Start mit Normalspannung)
Sicherheit:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2- fach verriegelte Schütze (elektrisch und logisch) ▪ Spannungsüberwachung, Stromüberwachung ▪ Abschaltbedingungen gem. DIN VDE 100 - 410 ▪ Temperaturüberwachung ▪ Potentialfreier Störmeldekontakt ▪ Autom. interner Bypass bei Gerätestörung
Einsatzbereich:	<p>Lampen mit konventionellen Vorschaltgeräten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hochdruck- Quecksilberdampflampen ▪ Hochdruck- Natriumdampflampen ▪ Niederdruck-Natriumdampflampen ▪ Gemischte Beleuchtungen
Tralec Artikelnummer:	G20067a (bei Anfragen bitte immer mit angeben)



Abmessungen:

