

Die Lebensdauer einer Leuchtstoffröhre wird durch ihre Kathoden bestimmt. Der ÖKOSTART® heizt zu Beginn des Startvorgangs die Kathodenenden auf die optimale Betriebstemperatur vor, bevor ein in Stärke und Höhe definierter Spannungsimpuls zur Zündung generiert wird. Die elektronische Schaltung sorgt somit für einen absolut schonenden und flackerfreien Start. Das Absprennen der Kathodenpaste (Schwärzung der Röhrenenden), wie es beim herkömmlichen Glimmlampenstarter üblich ist, wird mit dem ÖKOSTART® vermieden. Somit altern die Kathoden langsamer und die Lebensdauer einer Röhre verlängert sich. /

The service life of a fluorescent lamp is determined by its cathode. The ÖKOSTART® heated at the beginning of the startup process before the cathode ends at the optimum operating temperature before a defined in strength and height voltage pulse is generated to ignite. Thus, the electronic circuit ensures an ultra - smooth and flicker - free. The blasting of Cathode paste (blackening of the tube ends), as is customary in the conventional glow lamp starter is avoided with the ÖKOSTART®. Thus, the cathodes age more slowly, and the service life of a tube is extended

GOGALIGHT ÖKOSTART® ÖKO6 - Der meist gebrauchte Starter /
ECOSTART ÖKO6 - The most used starter



Der ÖKOSTART® ÖKO6 ist für alle Einzellampen von 4 bis 125 Watt. Da Einzellampen ca. 70% des Lampenbedarfs ausmachen, ist er der am häufigsten benötigter Starter für Einzelröhren. /

The ECOSTART ÖKO6 is for all single lamps 4 - 125 Watt. Since individual lamps account for about 70% of the air consumption, it is the most commonly required starter for single tubes. /

4 - 125 Watt (Linear T5/T8/T12), 10 - 38W 2D (TC - DD), 11 W PLS (TC), 10 - 26 W PCL (TC - D), 18 - 36 W PLL (TC - L), 22 - 60 W Ringrohr / annulus, 40 - 65 W U - Rohr / U-tube. Auch für Duo - Schaltung u. serielle Kompensation. / Also for Duo-circuit and serial compensation.

GOGALIGHT ÖKOSTART® ÖKO2 - Der Starter für Doppellampen /
ECOSTART ÖKO2 - The starter for double lamps



Der ÖKOSTART® ÖKO2 wurde hauptsächlich für den Einsatz in Doppellampen von 4 - 22Watt konzipiert. Einzelröhren bis 22 Watt können ebenfalls gezündet werden. /

The ECOSTART ÖKO 2 was mainly designed for use in dual lamps from 4 - 22Watt. Single tubes to 22 watts can also be ignited. /

4 - 22 Watt (Linear 4 - 20W), Einzel/Doppel T8/T12, 5 W PLS (TC), 7 - 9 W PL - S, 18 W PL - L 22 - 60 W Ringrohr (nur Einzelschaltung) / annulus (only single circuit). Auch für Duo - Schaltung und serielle Kompensation. / Also for Duo-circuit and serial compensation.

GOGALIGHT ÖKOSTART® FRIGOSTART® - Der eiskalte Starter /
ECOSTART FRIGOSTART - The ice - cold starter



Der ÖKOSTART® FRIGOSTART® ist ideal geeignet bei Temperaturen bis zu -40°C (optional bis -50°C). Für Leuchtstoffröhren bis 125W. / *The ECOSTART FRIGOSTART is ideal at temperatures up to - 40 ° C (optional up to - 50 ° C). For fluorescent lamps until 125W. /*

4 - 125Watt T8/T12 Einzel, 18 - 36W PL (TC - L). Auch für Duo - Schaltung und serielle Kompensation. / Also for Duo-circuit and serial compensation.

GOGALIGHT ÖKOSTART® TURBiO® - Der schnellste Starter /
ECOSTART TURBiO - The fastest starter



Der Ökostart TURBiO® ist absolut der schnellste Starter unserer Starterserie. Für Leuchtstoffröhren bis 65W. / *The ECOSTART TURBiO is absolutely the fastest starters from our Starter Set. For fluorescent lamps to 65W. /*

4 - 65 Watt (Linear T5/T8/T12), 10 - 38 W 2D (TC - DD) 5 - 11 W PLS (TC), 16 - 26 W PLC (TC - D), 18 - 36 W PLL (TC - L). 22 - 60W Ringrohr und U - Rohr / annulus and U-tube. Nur für induktive Lampenschaltung ohne serielle Kompensation. / Only for inductive lamp circuit without serial compensation.

Typ	Spannungsbereich	Vorglühzeit	Sicherheitsabschaltung	VPE	€
type	VAC	sek.	sek.	ArtNr	Stk. /Stk.
	voltage range	preheating time	safety shutdown		PU /pc.
ÖKO6	200-250	2,3	3,0	155071	25 7,14
ÖKO2	110-250	2,8	3,5	155072	10 8,08
FRIGOSTART®	110-250	2,5	3,5	155073	10 9,43
TURBiO®	200-250	0,4	1,0	155074	10 9,43

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved