

Teklite™

TF 400E NT Serie

*Nicht-drehbare,
schwere
Flutlichtmaste*

Teklite TF 400E NT Flutlichtsystem mit nicht drehbarem luftbetriebenem Teleskopmast, nutengeführten Mastrohren, innenliegendem Spiralkabel und Leuchten für 12/24 Volt Gleichstrom oder 110/230 Volt Wechselstrom.

Die Teklite TF 400E NT Flutlichtmast Serie wurde speziell für 360° Umfeldausleuchtung entwickelt, mit tausend Referenzen weltweit. Ideal zum Anbau an Feuerwehr Fahrzeugen mittlerer und schwerer Grösse.



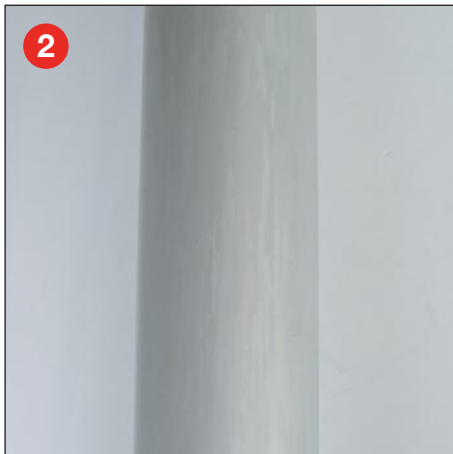
MOBILE-, TRAGBARE-, NOTFALL-BELEUCHTUNG

Mast Spezifikationen

Technische Details



1 Mastkopf Montage mit 4 x PG13,5 Kabelverschraubungen ausgestattet mit nutengeführten Mastrohren



2 Standard farblos anodisiertes, nahtlos gezogenes Aluminiumrohr mit 114 mm Basisrohr



3 Feste Kardan-Basis mit Luftanschluss und Sicherheitsventil für manuelle Entwässerung



4 Standard angebauter und verkabelter Mastausfahrwarnschalter



5 Abdeckung zum Schutz der nutengeführten Mastrohre



6 Stromversorgungskabel (5 Meter) mit nummerierten Adern für Leuchten/ Rundumkennleuchte

TF 400E NT Serie Mast-Auswahl (Klasse II geprüft)

Modell	Kat. Nr.	eingefahrene Höhe	ausgefahrene Höhe	innenliegendes Kabel	Mastgewicht
4-SEKTIONEN MAST*					
TF 432E NT/4	25830	1230 mm	3140 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	19,0 kg
TF 440E NT/4	25831	1480 mm	4050 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	21,5 kg
TF 445E NT/4	25832	1660 mm	4700 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	23,5 kg
TF 453E NT/4	25833	1830 mm	5395 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	27,0 kg
TF 460E NT/4	25834	2030 mm	6000 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	29,0 kg
5-SEKTIONEN MAST					
TF 432E NT/5	25768	1025 mm	3100 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	20,0 kg
TF 440E NT/5	25769	1275 mm	4000 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	22,0 kg
TF 445E NT/5	25770	1445 mm	4600 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	24,0 kg
TF 453E NT/5	25771	1670 mm	5300 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	26,0 kg
TF 460E NT/5	25772	1820 mm	5950 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	29,0 kg
TF 470E NT/5	25774	2000 mm	7000 mm	9 x 1.5 + 4 x 0.75 mm ²	30,0 kg

* Alle 4-Sektionen Maste können ausgerüstet werden mit S-STP/micro coax Kabel, einsetzbar für Video und Ton Anwendungen.

Mastbefestigung

Verfügbare Befestigungen für den Anbau oder Einbau in Fahrzeugen.

Anbauzubehör



obere Befestigung mit Lager

Kat. Nr. 14049/SG



untere Befestigung

Kat. Nr. 14050/SG

Einbauzubehör



Dachlager

Kat. Nr. 27624/SG

Leuchtauswahl

* Leuchteneinheit verfügbar mit Rundumkennleuchte & Halter (Option). Setzen Sie bei Bestellung ein „B“ hinter die **Kat. Nr. der Leuchteneinheit**.

* Leuchteneinheit verfügbar mit Steinschlagschutzgitter (Option). Setzen Sie bei Bestellung ein „P“ hinter die **Kat. Nr. der Leuchteneinheit**.

Umfeldbeleuchtung, 3 Scheinwerfer auf einer Platte montiert *

Kat. Nr.	Modell	Volt	Ampere	Lumen
26890	3 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	12	18,8	19.500
26895	3 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	24	10,5	19.500
26900	3 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	12	19,5	15.000
26905	3 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	24	11,1	15.000
26910	3 x 35 Watt Xenon	12	8,8	10.500
26915	3 x 35 Watt Xenon	24	4,4	10.500
26925	3 x 100 Watt Xenophot*	12	25,0	10.800
26940	3 x 150 Watt Xenophot*	24	18,8	18.000
26930	3 x 200 Watt Xenophot*	12	50,0	21.600
26945	3 x 300 Watt Xenophot*	24	37,5	36.000
26950	3 x 500 Watt Halogen*	230	6,5	28.500
26953	3 x 750 Watt Halogen*	230	9,8	49.500
26955	3 x 1000 Watt Halogen*	230	13,0	66.000
26960	3 x 1500 Watt Halogen*	230	19,6	108.000
26965	3 x 250 Watt Hochdruck-Natrium	24	34,5	81.000
26970	3 x 400 Watt Hochdruck-Natrium*	230	13,5	165.000
26975	3 x 400 Watt Halogen Metalldampf*	230	13,5	99.000
35741	3 x 55 Watt SMD-LED*	12	15,9	16.500
35746	3 x 55 Watt SMD-LED*	24	7,2	16.500

Umfeldbeleuchtung, 3 Scheinwerfer unter einer Platte montiert *

Kat. Nr.	Modell	Volt	Ampere	Lumen
26980	3 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	12	18,8	19.500
26985	3 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	24	10,5	19.500
26990	3 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	12	19,5	15.000
26995	3 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	24	11,1	15.000
27000	3 x 35 Watt Xenon	12	8,8	10.500
27005	3 x 35 Watt Xenon	24	4,4	10.500
27015	3 x 100 Watt Xenophot*	12	25,0	10.800
27030	3 x 150 Watt Xenophot*	24	18,8	18.000
27020	3 x 200 Watt Xenophot*	12	50,0	21.600
27035	3 x 300 Watt Xenophot*	24	37,5	36.000
27040	3 x 500 Watt Halogen*	230	6,5	28.500
27043	3 x 750 Watt Halogen*	230	9,8	49.500
27045	3 x 1000 Watt Halogen*	230	13,0	66.000
27050	3 x 1500 Watt Halogen*	230	19,6	108.000
27055	3 x 250 Watt Hochdruck-Natrium	24	34,5	81.000
27060	3 x 400 Watt Hochdruck-Natrium*	230	13,5	165.000
27065	3 x 400 Watt Halogen Metalldampf*	230	13,5	99.000
35751	3 x 55 Watt SMD-LED*	12	15,9	16.500
35756	3 x 55 Watt SMD-LED*	24	7,2	16.500

Eine Vielzahl von Leuchtenkombinationen sind verfügbar, einige davon werden nachfolgend gezeigt.

Modell 3 x 35 Watt Xenon*



Modell 3 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*



* Leuchteneinheit verfügbar mit Rundumkennleuchte & Halter (Option). Setzen Sie bei Bestellung ein „B“ hinter die **Kat. Nr. der Leuchteneinheit**.

* Leuchteneinheit verfügbar mit Steinschlagschutzgitter (Option). Setzen Sie bei Bestellung ein „P“ hinter die **Kat. Nr. der Leuchteneinheit**.

Umfeldbeleuchtung, 4 Scheinwerfer auf einer Platte montiert *

Kat. Nr.	Modell	Volt	Ampere	Lumen
27070	4 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	12	25,0	26.000
27075	4 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	24	14,0	26.000
27080	4 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	12	26,0	20.000
27085	4 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	24	14,8	20.000
27090	2 x 70 Watt Hochdruck-Natrium + 2 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	12	25,6	23.000
27095	2 x 70 Watt Hochdruck-Natrium + 2 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	24	14,4	23.000
27100	4 x 35 Watt Xenon + DC-DC Stromkonverter	12	11,7	14.000
27105	4 x 35 Watt Xenon	24	5,9	14.000
27115	4 x 100 Watt Xenophot*	12	33,4	14.400
27125	4 x 150 Watt Xenophot*	24	25,0	24.000
27130	4 x 300 Watt Xenophot*	24	50,0	48.000
27135	4 x 500 Watt Halogen*	230	8,7	38.000
27138	4 x 750 Watt Halogen*	230	13,0	66.000
27140	4 x 1000 Watt Halogen*	230	17,4	88.000
27145	4 x 1500 Watt Halogen*	230	26,2	144.000
27150	4 x 250 Watt Hochdruck-Natrium	24	46,0	108.000
27155	4 x 400 Watt Hochdruck-Natrium*	230	18,0	220.000
27160	4 x 400 Watt Halogen Metalldampf*	230	18,0	132.000
27165	2 x 400 Watt Hochdruck-Natrium + 2 x 400 Watt Halogen Metalldampf*	230	18,0	176.000
35761	4 x 55 Watt SMD-LED*	12	21,2	22.000
35766	4 x 55 Watt SMD-LED*	24	9,6	22.000

Umfeldbeleuchtung, 4 Scheinwerfer unter einer Platte montiert *

Kat. Nr.	Modell	Volt	Ampere	Lumen
27170	4 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	12	25,0	26.000
27175	4 x 70 Watt Hochdruck-Natrium*	24	14,0	26.000
27180	4 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	12	26,0	20.000
27185	4 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	24	14,8	20.000
27190	2 x 70 Watt Hochdruck-Natrium + 2 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	12	25,6	23.000
27195	2 x 70 Watt Hochdruck-Natrium + 2 x 70 Watt Halogen Metalldampf*	24	14,4	23.000
27200	4 x 35 Watt Xenon + DC-DC Stromkonverter	12	11,7	14.000
27205	4 x 35 Watt Xenon	24	5,9	14.000
27215	4 x 100 Watt Xenophot*	12	33,4	14.400
27225	4 x 150 Watt Xenophot*	24	25,0	24.000
27230	4 x 300 Watt Xenophot*	24	50,0	48.000
27235	4 x 500 Watt Halogen*	230	8,7	38.000
27238	4 x 750 Watt Halogen*	230	13,0	66.000
27240	4 x 1000 Watt Halogen*	230	17,4	88.000
27245	4 x 1500 Watt Halogen*	230	26,2	144.000
27250	4 x 250 Watt Hochdruck-Natrium	24	46,0	108.000
27255	4 x 400 Watt Hochdruck-Natrium*	230	18,0	220.000
27260	4 x 400 Watt Halogen Metalldampf*	230	18,0	132.000
27265	2 x 400 Watt Hochdruck-Natrium + 2 x 400 Watt Halogen Metalldampf*	230	18,0	176.000
35771	4 x 55 Watt SMD-LED*	12	21,2	22.000
35776	4 x 55 Watt SMD-LED*	24	9,6	22.000

Eine Vielzahl von Leuchtenkombinationen sind verfügbar, einige davon werden nachfolgend gezeigt.

Modell 4 x 1500 Watt Halogen**



Modell 4 x 300 Watt Xenophot**



Druckluftversorgung zum Ausfahren des Mastes

Die Druckluftversorgung kann entweder über einen batteriebetriebenen Kompressor oder über das Fahrzeugdruckluftsystem erfolgen.

Verwendung der Fahrzeugbatterie



“TekAir” Kompressor Modell 40/50

WICHTIGER HINWEIS :

Unsere Kompressoren werden mit einem NO (normal offen) Ventil geliefert. Sie benötigen während des Ausfahrens des Mastes permanent Strom. Für Einsatzorte ohne permanente Stromversorgung (Montage am Absetzcontainer) benötigen Sie ein NC (normal geschlossen) Ventil.



Kabel-Fernbedienung für “TekAir” Kompressor Modell 40/50

Das komplette Set wird geliefert mit einem 5 Meter Kabel und einem Anschlussstecker.

Modelle mit “NO” Ventil

“TekAir” Kompressor Modell 40/50, 12 Volt Kat. Nr. 33640

“TekAir” Kompressor Modell 40/50, 24 Volt Kat. Nr. 33642

Modelle mit “NO” Ventil und Totmannfunktion

“TekAir” Kompressor Modell 40/50, 12 Volt Kat. Nr. 33641

“TekAir” Kompressor Modell 40/50, 24 Volt Kat. Nr. 33643

Modelle

Modell 12 Volt Kat. Nr. 25798

Modell 24 Volt Kat. Nr. 25799

Modelle mit Totmannfunktion

Modell 12 Volt Kat. Nr. 25220

Modell 24 Volt Kat. Nr. 25221

Verwendung des Fahrzeugdruckluftsystems



Druckluft-Kontrolleinheit

Einheit bestehend aus Manometer, Druckregulierer und Hebelventil.

Modelle

Druckluft-Kontrolleinheit Kat. Nr. 25218

Druckluft-Kontrolleinheit mit Totmannfunktion Kat. Nr. 25219



Alle technischen Angaben sind unverbindlich und können jederzeit geändert werden.

TEKSAM COMPANY NV,

Woudstraat 21, 3600 Genk, Belgien
Tel : +32 (0)89 38 44 72 - Fax : +32 (0)89 38 61 41
E-mail : info@teksamco.com
Website : www.teklite.com

Vertretung / Verteiler :

TEKSAM GmbH,

Kiebitzstrasse 4, DE-51427 Bergisch Gladbach, Deutschland
Tel : +49 (0)2204 22129 - Fax : +49 (0)2204 22137
E-mail : info@teksam.de
Website : www.teklite.de

TEKLITE ist eine Abteilung von Teksam Company NV und Teksam GmbH

ISO 9001:2008 CE