

Aluminium-Fahnenmast alfa FlagLight, Nennhöhen 7, 8, 9, 10 m

Mastrohr mit Drehlagerung 360°, Rohrform zylindrisch, nahtlos, einteilig, Werkstoff EN AW-6082T6. Verdeckt laufende Hissvorrichtung in aufgesetzter C-Schiene, Teleskopausleger. Aufsteckbuche mit Trägergestell zur Montage der LED-Röhren. Mastrohr, C-Schiene mit Ausleger und Aufsteckbuchse mit Trägergestell silber eloxiert E6/EV1. Lichtaufsatz zur beidseitigen Fahnenbeleuchtung bestehend aus 2 Stück LED-Röhren 1,20 m lang, 2 x 20 Watt, Kabelvorinstallation im Mastrohr, Kabelauführung mit Zugentlastung durch Aufsteckbuchse, Schraubanschluss für LED-Röhren.

Mastdurchmesser:	Ø 100 x 5,0 mm
Teleskopausleger	100 – 160 cm, Ø 25 mm
Fahnentuchgröße (NH 7-8 m):	max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m ²
Fahnentuchgröße (NH 9-10 m):	max. 5,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m ²
Standard-Masteinbau:	- <u>nur</u> auf Kipphalterung, Sockelteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m

Mastrohr mit axial aufgesetzter C-Schiene zur Führung des Langschlittens mit abnehmbaren Teleskopausleger, der KS-Fahnentuchhalter und des unverlierbaren Fahnenstraffers. PES-Hissseil in C-Schiene umlaufend eingebaut, Schließklammer mit sperrbarem Deckel. Bedienpunkt der Hissvorrichtung 1,20 m über Fußpunkt.

Fußflansch mit mittiger Bohrung und aufgeschweißten Standrohr 70 cm hoch, mit einliegender Servicetüre. Standrohr im Durchmesser des drehbar aufgesetzten Mast-Rohres. Drehlagerung des Mastrohres wartungsfrei ausgeführt mittels gekapselten Kugellagern. Fußflansch mit Kippscharnier und Sockelteil. Alle Stahlteile feuerverzinkt, Standfuss und Fußflansch zusätzlich pulverbeschichtet RAL 9006.

Elektrovorinstallation im Niederspannungsbereich (≤ 24 Volt) bestehend aus:
2 Stück LED-Röhren (2x 20 Watt), im schlagfesten Kunststoffgehäuse, Farbtemperatur 4000K, Schutzklasse IP67
-1 Stück LED-Netzteil, DC24V, 60W, 2,5A
-1 Schleifkontakt, 3A, 240 VAC/DC

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf den Teleskopausleger, die seitlichen Kunststoff-Karabiner werden in die KS-Fahnentuchhalter eingehakt. Am bereits vormontierten, unverlierbaren Fahnenstraffer wird der unterste Fahnenkarabiner eingehakt.

Mastrohr standsicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I.
Eine Musterstatik ist im Auftragsfall kostenfrei vorzulegen, ebenso Nachweis der GS-Zulassung sowie einer CE-Konformitätserklärung. Fundamentplan und Bedienungsanleitung sind der Lieferung beizufügen.

Fahnenmast fertig montiert und hissbereit ausgestattet, einschließlich Teleskopausleger, 4 bzw. 5 (ab NH 9 m) Stück KS-Fahnentuchhalter, 1 Fahnenstraffer unverlierbar, 2 Schlüssel für Steckschloss. Die Lieferung des Lichtaufsatzes erfolgt elektrisch und mechanisch anschlussfertig.

Type alfa FlagLight (NH 7, 8, 9, 10 m), Einbau Flanschelle mit Kipphalterung

Mastpreis einschließlich Kipphalterung, Sockelteil, NH _____ €

Legende:

NH = Nennhöhe des Fahnenmasten über Gelände
GL = Gesamtlänge des Fahnenmasten (NH + EL)
EL = Erdlänge des Fahnenmasten (Fundamenteinstand)

Fortsetzung auf Seite 2

Hersteller:

alfa GmbH, Fahnen- & Lichtmaste
Daimlerstr. 9, 86368 Gersthofen
Tel 0821-471036
Fax 0821-495318
E-Mail: info@alfa-masten.de
www.alfa-masten.de

Stand 01/2016