

Aluminium-Fahnenmast-Lichtmast alfa ZA100 Kombi, Nennhöhen 6, 7, 8 m

Mit Drehausleger 360°, hissbar, Teleskopausleger 100 – 160 cm, Ø 25 mm, Hissvorrichtung mit Innenseilführung und Bediengehäuse alfa SFS, sperrbar mit Hebelschloss. Lichtaufsatz mit 1 oder 2 LED-Fluter(n), 50 Watt, IP65, dreh- und schwenkbar, Kabelvorinstallation, Leerdose am Mastfuss mit Schutzabdeckung. Mastrohr zylindrisch, einteilig mit Nut, Werkstoff EN AW-6082T6, silber eloxiert E6/EV1.

| | |
|-----------------------------|---|
| Mastdurchmesser: | Ø 100 x 5,0 mm |
| Mastrohr NH / GL / EL: | 6,0 – 8,0 m / 6,0 – 8,0 m / 0,45 m |
| Fahnentuchgröße (NH 6-8 m): | max. 4,00 x 1,50 m im Hochformat bei 130 gr/m ² |
| Standard-Masteinbau: | - <u>nur</u> auf Kipphalterung, Socketteil mit Justierankern M16 (3 Stück), Erdlänge 0,45 m |

Mastzopf mit Spezialkappe und Kabelverschraubung für Fluter-Montage (Einfach-Fluter: Schraubsockel, Zweifach-Fluter: Traverse mit Leerdose). Drehausleger 360° bestehend aus HD-PE-Rotorträger, Rotor und abnehmbaren Teleskopausleger. PES-Hissseil im Mastrohr aufsteigend, Umlenkung in Mastkappe mit Austritt in Mastnut, Anbindung an Langschlitten. Hissseilfixierung über Seilklemme in Bediengehäuse. Fahnenstraffer unverlierbar. Bedienpunkt 1,20 m über Mastfuss.

Mastkappe und Bediengehäuse hergestellt aus Siluminguss, RAL 9006 pulverbeschichtet. Rotor und Teleskopausleger aus Aluminium, silber eloxiert E6/EV1. Langschlitten aus PE.

Formschöne(r) 50 Watt LED-Fluter in Aluminiumgussgehäuse, grau pulverbeschichtet. Farbtemperatur 6000K, Abstrahlwinkel: 120°, Lichtleistung: 4500lm, Schutzklasse IP65.

Mastrohr, Drehausleger und Hissvorrichtung korrosions- und wartungsfrei.

Die Fahnenmontage erfolgt durch Aufstecken des Hohlsaumes auf das Auslegerrohr, die seitliche Befestigung am Mastrohr durch Einhaken der Fahnenkarabiner in die zum Lieferumfang gehörenden Fahnenschlingen. Am bereits vormontierten, unverlierbaren Fahnenstraffer wird der unterste Fahnenkarabiner eingehakt.

Mastrohre statisch nachgewiesen nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I. Eine Musterstatik ist im Auftragsfall kostenfrei vorzulegen, ebenso Nachweis der GS-Zulassung. Fundamentplan und Bedienungsanleitung sind der Lieferung beizufügen.

Fahnenmast fertig montiert und hissbereit ausgestattet, einschließlich Teleskopausleger, 5 Fahnenschlingen, 1 Fahnenstraffer unverlierbar, 2 Schlüssel für Hebelschloss, 1 bzw. 2 LED-Fluter mit Montagebügeln.

Type alfa ZA100 Kombi (NH 6, 7, 8 m), Standard-Masteinbau auf Kipphalterung

Mastpreis einschließlich Kipphalterung €

Legende:

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

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 03/2020