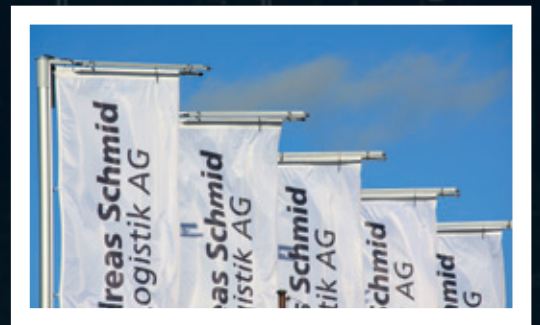


alfa® FlagLight

Qualitätsfahnenmaste mit Drehausleger 360°
und LED-Lichtaufsatz für homogene Fahnenbeleuchtung
Nennhöhen 7, 8, 9, 10 m



Mastkopf mit
LED-Röhren,
Teleskopausleger



Fahnentuchhalter
(5 Stk.)



Fahnenstraffer
unverlierbar



Schließklampe mit
aufliegendem
Deckel, sperrbar

**5 Jahre
Garantie auf
Standicherheit
der Mastrohre**

**MUSTERSTATIKEN
KOSTENFREI**

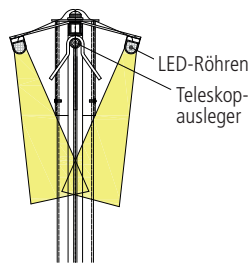


alfa® FlagLight

Qualitätsfahnenmasten mit Lichtaufsatz für homogene Fahnenbeleuchtung

Fahnenwerbung dient der Fernkennzeichnung von Firmenstandorten. Die Wirkung gefällig gestalteter Fahnen ist anerkannt und zudem wirtschaftlich. Mit den neuen **alfa FlagLight** Fahnenmasten positionieren Sie Ihren Standort noch wirksamer – jetzt auch Nachts – die Alleinstellung ist Ihnen sicher! Zur Verlängerung der werblichen Wirkung der Fahnen in die Nachtzeit haben wir das bewährte Modell des drehbar gelagerten Fahnenmasten **alfa ZAK100** mit einem LED-Leuchtröhrenaufsatz ausgerüstet. Mittels zweier LED-Röhrenleuchten am Mastkopf erfolgt eine beidseitige und einheitliche Fahnenausleuchtung von oben. Der Umstand das die Leuchtkörper mit dem Masten mitdrehen bewirkt eine ruhige und „flackerfreie“ Fahndarstellung, die sich in der Gruppe äußerst vorteilhaft verstärkt.

Die elektrische Einspeisung aus dem 230-Volt-Netz erfolgt über ein Erdkabel in den starr ausgebildeten Mastfuß, in dem auch der 230/24-Volt-Trafo und der drehbare Stromabnehmer untergebracht sind. Der Zugang zur fertig verdrahteten E-Installation sowie das Aufklemmen des Erdkabels am Trafo erfolgt über die bündig einliegende Bedientüre. Die im Mastrohr aufsteigende 24-Volt-Zuleitung führt durch die Hohlwelle der Drehlagerung zum Mastkopf und dort über die Zugentlastung zu den LED-Röhren, die über eine Y-Verzweigung mit einer Schraubverbindung an der Zuleitung anschließen.



Die beiden 24-Volt-LED-Röhren (Schutzklasse IP67) haben eine Länge von 1,20 m bei einer Stromaufnahme von je 20 Watt und einer Lichtfarbe 4000 K (neutralweiss). Diese sind am abnehmbaren Trägergestell aus eloxiertem Aluminium mit Schellen befestigt. Die Herstellergarantie für die LED-Röhren beträgt 30.000 Stunden bei 70 % Resthelligkeit, was – bei einer mittleren Einschaltdauer von 6 Stunden pro Tag – eine Lebensdauer von fast 14 Jahren erwarten lässt.

Technische Daten:

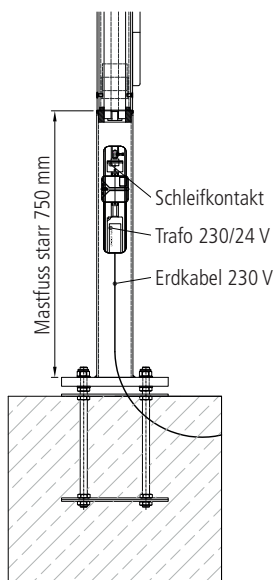
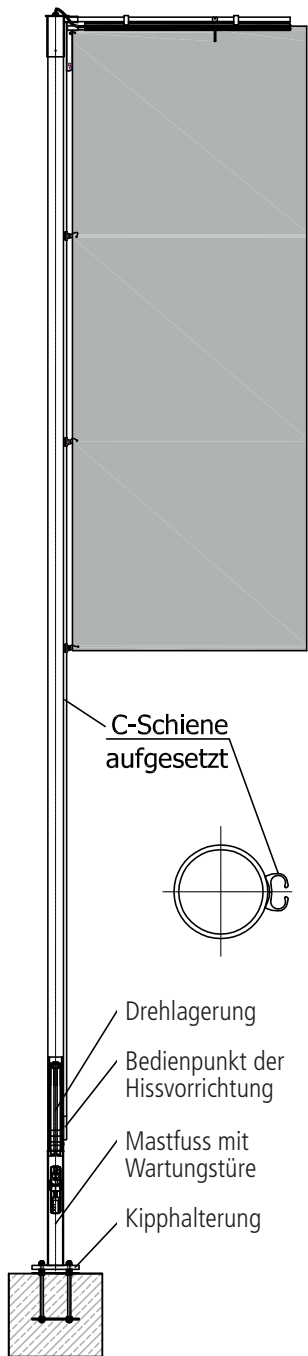
Werkstoff Mastrohr	EN AW-6082T6, silber eloxiert E6/EV1			
Werkstoff Mastfuß	Stahl S355, feuerverzinkt, RAL 9006 pulverbeschichtet			
Nennhöhe (NH) in m	7,00	8,00	9,00	10,00
Fundamenteinstand in m	0,45			
Mastrohr-Ø in mm	100 x 5			
Gewicht in kg	70	75	80	85
Max. Fahnengröße in m	4 x 1,50			

Alle Masten sind einheitlich mit Kipphalterung und Sicherheitsscharnier ausgestattet und werden auf Sockelteilen mit Justierankern (3 x M16) montiert. Die Masten können händisch aufgerichtet und mittels der Justieranker absolut lotrecht ausgerichtet werden.

Hissvorrichtung

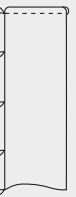
Der **alfa FlagLight** besitzt eine verdeckt laufende Hissvorrichtung in aufgesetzter C-Schiene. Die C-Schiene dient der Aufnahme des Langschlittens mit dem abnehmbaren Teleskopausleger mit einem Einstellbereich von 100 bis 160 cm, den Fahnentuchhaltern (5 Stück) und dem unverlierbaren Fahnenstraffer. Das PES-Hisseil ist als Gegenzugsystem umlaufend eingebaut und wird auf der Schließklammer fixiert. Diese ist mittels eines aufliegenden Deckels mit Steckzylinder sperrbar.

Der Teleskopausleger wird in gehisstem Zustand in einem Edelstahlbügel seitlich gehalten so dass Fahne und LED-Röhren stets parallel zueinander stehen und bei Wind stets parallel drehen.



Fahnenkonfektion

Hohlraum Ø 3 cm am oberen Rand, beidseitig offen, obersten Fahnenkarabiner unmittelbar unter Hohlraum, ansonsten im Meter-Abstand.



Standssicherheit:

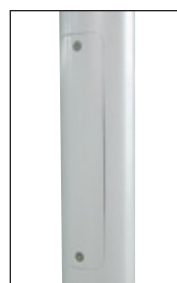
Masten beflaggt standssicher nach DIN EN 1991-1-4/NA Windzone I

Lieferumfang:

Mastrohr mit Drehlagerung, Teleskopausleger 100/150, hissfertig ausgestattet, Fußflansch mit Kippscharnier, Sockelteil, elektrisch vorinstalliert mit Trafo 24 Volt, drehbarer Stromabnehmer, LED-Leuchtröhrenaufsatz 2 x 20 Watt auf Tragegestell, mechanisch und elektrisch anschlussfertig.

Mindestabstände einhalten!

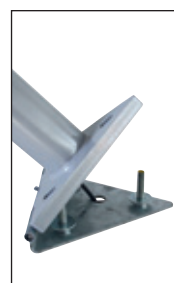
(empfohlen: 2 x Fahnenbreite + 30 cm)
Bei Kollision der Ausleger besteht Gefahr der Beschädigung.



Mastfuß starr mit Elektroinstallation



Fußflansch mit Justierbolzen



Einführung Erdkabel

Fundamentplan:

Nennhöhe m (NH)	Abmessungen m	
	□	Tiefe
7,00	0,80	0,90
8,00	0,85	0,90
9,00	0,90	0,90
10,00	1,00	0,90

Fundamentgrößen nur informativ.