

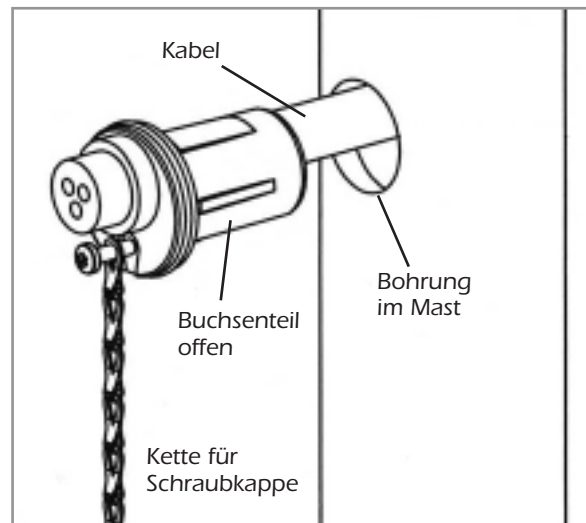
### Montageanleitung

Der Installationssatz besteht aus 2 Teilen :

- ein Buchsenteil, das am Mast befestigt wird, mit einem Kabel von 7 m Länge (großes Päckchen)
- ein Steckerteil für das Leuchtmotiv mit einem Kabel von 2,50 m Länge (kleines Päckchen)

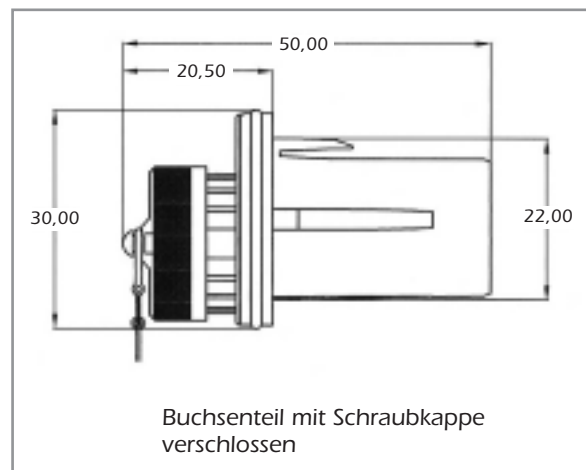
Anbringung :

1. Im Mast (Wandstärke 3 – 5 mm) wird eine Bohrung von  $\varnothing$  22 mm angebracht. Um einen exakten Durchmesser zu erhalten, sollte die Bohrung mit einem Stufenbohrer\*) ausgeführt werden.
2. Das Kabel mit dem Buchsenteil wird in die Bohrung eingeführt und zum Kabelübergangskasten durchgezogen.  
Die Buchse wird mit Hilfe eines Nietdöppers\* und eines Hammers, mit leichten Schlägen in die Bohrung eingetrieben und mit der Schraubkappe verschlossen.
3. Zum Schluß erfolgt der Anschluss des Kabels an den im Mast vorhandenen Kabelübergangskasten.



### Tipp:

- Vor der Anbringung von KITILUM sollte geprüft werden, ob die Kapazität des Mastes die Anbringung eines Leuchtmotivs erlaubt (Gewicht / Windlast).
- Bringen Sie Ihr Leuchtmotiv am Mast in einer Höhe an, die die Durchfahrt unter dem Leuchtmotiv nicht einschränkt.
- Vor der Montage des Buchsenteils empfehlen wir, die Bohrung kaltverzinken zu lassen.



\*) Stufenbohrer und Nietdöpper können mitbestellt werden.

### Technische Daten

#### Verkabelung

- Kabel HO7 RNF      2 x 1,5 mm<sup>2</sup> (Klasse II)  
                                  3 x 1,5 mm<sup>2</sup> (Klasse I)

#### Steckerverbindung

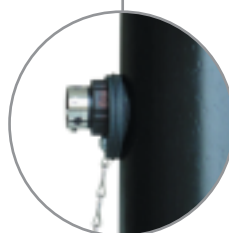
- Thermoplast mit Glasfaser für lange Lebensdauer, Farbe: schwarz.
- Brandbeständigkeit: UL 94-VO
- Zulassung: UL Nr. E 311 51
- Kopplungsring aus vernickeltem Messing
- Kopplungsdorne aus nichtrostendem Stahl
- Verriegelungen mit Einrastung
- Betriebstemperaturklasse: -55°C bis 125°C
- Spannungsfestigkeit: 2000 VCA
- Schutzgrad nach DIN 400 50, IP 66 gekoppelte Stecker
- Isolationsklasse: 5000 Mohm
- Nennspannung: 250 V
- Max. zulässige Stromstärke: 13 A

### Zubehör

- Nietdöpper (Werkzeug zum Hineintreiben des Buchsenteils in den Mast)
- Stufenbohrer 10-22 mm für präzises Bohren im Mast
- Leistungsschutzschalter IDIL mit automatischem Rückstellen
- Auf Anfrage KITSONO für das Anschließen von Lautsprechern.



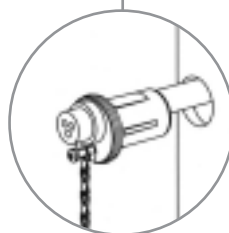
Stecker  
angeschlossen



Buchse  
offen



Buchse  
geschlossen



Stufenbohrer (optional)



Informationen im Internet:  
[www.petitjean.de](http://www.petitjean.de)