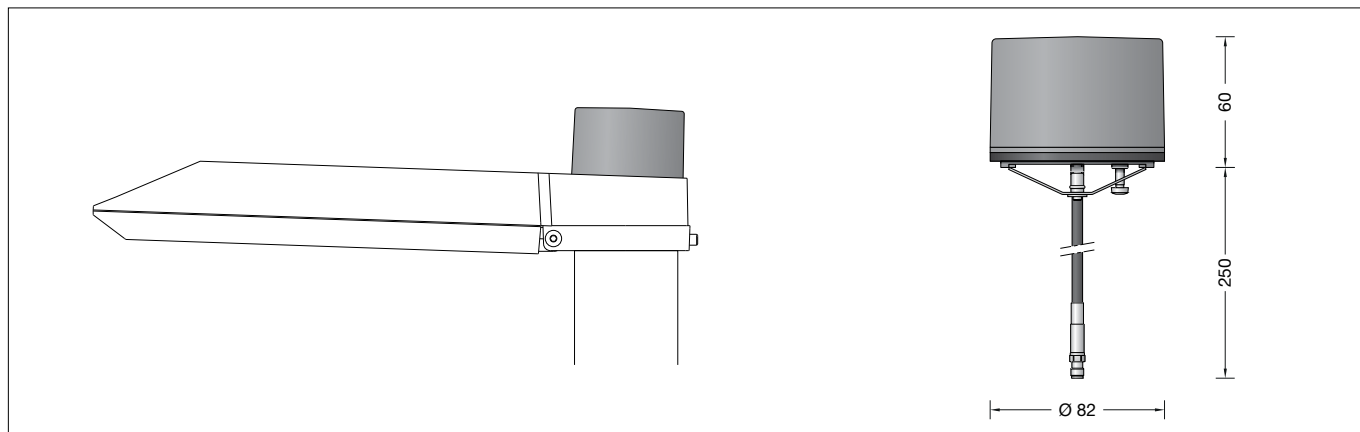


BEGA**70 040**

Antenne
Antenna
Antenne

IP 65

**Gebrauchsanweisung****Instructions for use****Fiche d'utilisation****Anwendung**

2,4 GHz Antenne mit SMA-Buchse.
Zur Montage auf BEGA Aufsatzleuchten:

99 446 · 99 491 · 99 499 · 99 515 · 99 519
99 556

Application

2.4 GHz antenna with SMA connector.
For installation on BEGA pole-top luminaires:

99 446 · 99 491 · 99 499 · 99 515 · 99 519
99 556

Utilisation

Antenne 2,4 GHz avec prise SMA.
À installer sur les luminaires tête de mât BEGA:

99 446 · 99 491 · 99 499 · 99 515 · 99 519
99 556

Produktbeschreibung

Gehäuse besteht aus Kunststoff – Polyamid,
glasfaserverstärkt
Farbe: graphit
Klemmfeder aus Edelstahl
SMA-Buchse
Funkfrequenz 2,4 GHz
Reichweite 100 m – abhängig von den
räumlichen Gegebenheiten
Impedanz: 50 Ω
Gewicht: 0,15 kg

Product description

Housing made of synthetic material –
polyamide, glass fibre reinforced
Colour: graphite
Spring clip made of stainless steel
Female SMA connector
Radio frequency 2.4 GHz
Range: 100 m – depending on spatial
conditions
Impedance: 50 Ω
Weight: 0.15 kg

Description du produit

Boîtier en matière synthétique (polyamide
renforcé de fibres de verre)
Couleur : graphite
Ressort de serrage en acier inoxydable
Prise SMA
Fréquence radio 2,4 GHz
Portée 100 m – en fonction de l'emplacement
d'installation
Impédance : 50 Ω
Poids: 0,15 kg

Sicherheit

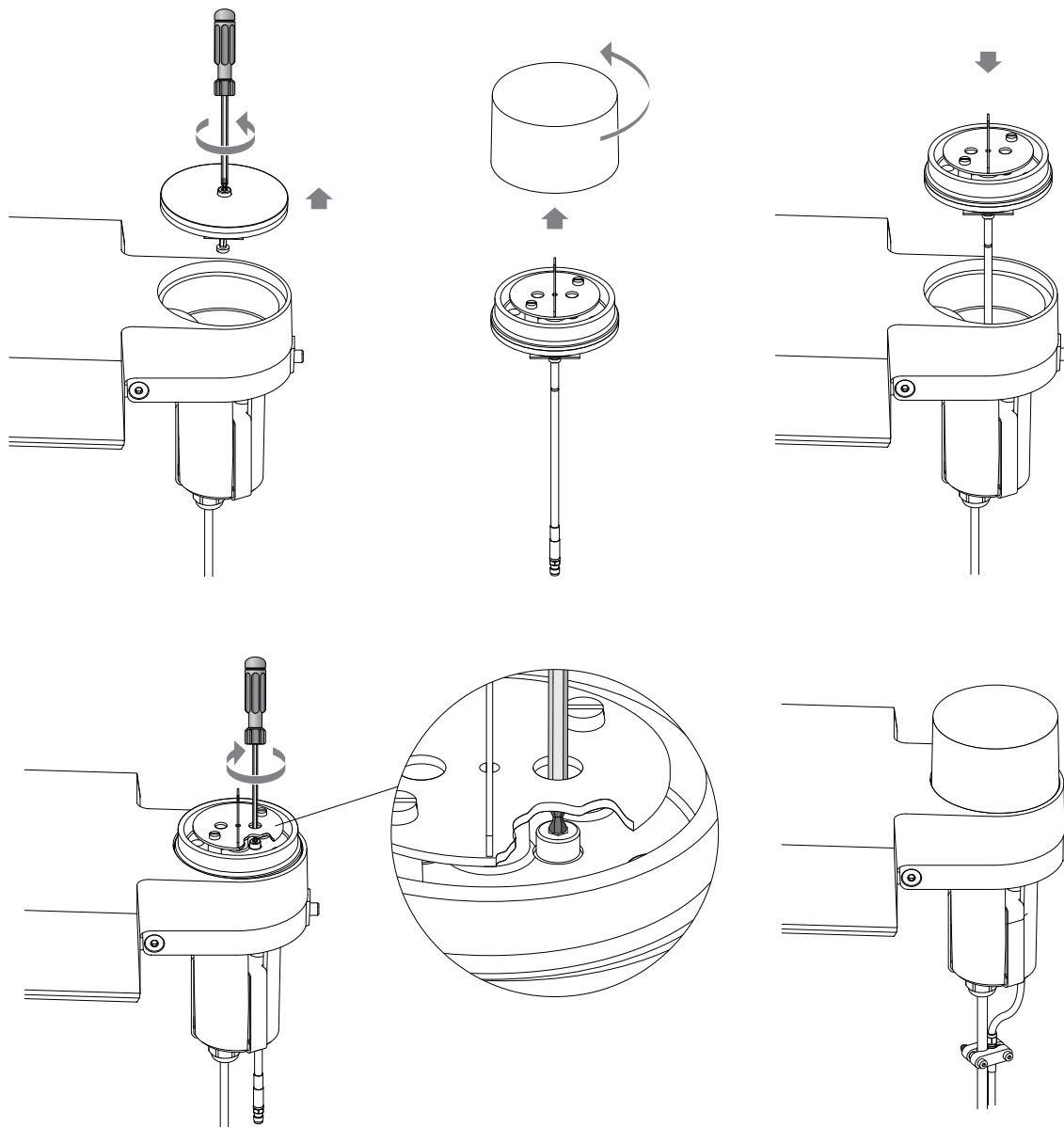
Für die Installation und für den Betrieb
dieses Ergänzungsteils sind die nationalen
Sicherheitsvorschriften zu beachten.
Die Montage und Inbetriebnahme darf nur
durch eine elektrotechnische Fachkraft
erfolgen.
Der Hersteller übernimmt keine Haftung für
Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz
oder Montage entstehen.
Werden nachträglich Änderungen an dem
Ergänzungsteil vorgenommen, so gilt derjenige
als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

Safety

The installation and operation of this accessory
are subject to national safety regulations.
Installation and commissioning may only be
carried out by a qualified electrician.
The manufacturer is then discharged from
liability when damage is caused by improper
use or installation.
If any accessory is subsequently modified, the
persons responsible for the modification shall
be considered as manufacturer.

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de cet
accessoire, respecter les normes de sécurité
nationales.
L'installation et la mise en service ne doivent
être effectuées que par un électricien agréé.
Le fabricant décline toute responsabilité
résultant d'une mise en œuvre ou d'une
installation inappropriée du produit.
Toutes les modifications apportées à cet
accessoire se feront sous la responsabilité
exclusive de celui qui les effectuera.



Montage

Innensechskantschraube im Leuchtengehäuse lösen und Verschlusskappe herausnehmen. Gehäuseoberteil der Antenne durch Linksdrehung abschrauben. Passende Antennenleitungen mit SMA-Stecker stehen als Ergänzungsteile zur Verfügung. Antennenleitung in das Leuchtengehäuse einführen und Gehäuseunterteil an Stelle der Verschlusskappe im Leuchtengehäuse befestigen. Schrauben gleichmäßig fest anziehen. Dabei unbedingt darauf achten, dass die senkrecht stehende Platine mechanisch nicht beschädigt wird. Gehäuseoberteil der Antenne fest aufschrauben. Antennenleitung unbedingt zugentlasten. Dazu die Antennenleitung in Höhe der Schraubverbindung mit beiliegender Zugentlastungschelle, wie in der Skizze dargestellt, an der Leuchtenanschlussleitung befestigen.

Installation

Loosen hexagonal socket screw in luminaire housing and remove cover. Unscrew the upper part of the antenna housing by rotating counter-clockwise. Compatible antenna cables with male SMA connectors are available as accessories. Feed the antenna cable into the luminaire housing and install the lower part of the antenna housing in the luminaire housing in place of the cover. Tighten the screws evenly. Please observe that the vertical standing board is not damaged mechanically. Firmly screw on the upper part of the antenna housing. Important: ensure that the antenna cable is strain relieved by securing it to the luminaire cable at the screw joint with the enclosed strain relief clamp, as shown in the diagram.

Installation

Desserrer la vis six pans creux se trouvant sur le couvercle et retirer le couvercle. Dévisser la partie supérieure du boîtier de l'antenne par rotation vers la gauche. Des câbles d'antenne adaptés avec fiches SMA mâles sont disponibles (voir accessoires). Introduire le câble d'antenne dans le boîtier du luminaire, et fixer la partie inférieure du boîtier de l'antenne dans le boîtier du luminaire à la place du couvercle. Serrer fermement et uniformément les vis. Veiller impérativement à ce que la platine verticale ne soit pas endommagée mécaniquement. Revisser fermement la partie supérieure du boîtier de l'antenne. Une décharge de traction doit être obligatoirement prévue pour le câble d'antenne. A cet effet, fixer le câble d'antenne au câble de raccordement du luminaire au niveau de la connexion vissée à l'aide de la bride de décharge de traction fournie (comme représenté sur le schéma).

Ergänzungsteile

- 70044** Antennenleitung 4 m
- 70045** Antennenleitung 5 m
- 70046** Antennenleitung 6 m

zur Verbindung Antenne/Steuermodul

Accessories

- 70044** Antenna cable, 4 m
- 70045** Antenna cable, 5 m
- 70046** Antenna cable, 6 m

for connecting antenna/control module

Accessoires

- 70044** Câble d'antenne 4 m
- 70045** Câble d'antenne 5 m
- 70046** Câble d'antenne 6 m

permettant de raccorder l'antenne et le module de commande

Ersatzteile

- Dichtung Unterteil 83 000 642
- Dichtung Deckel 83 001 443

Spares

- Gasket lower part 83 000 642
- Gasket cap 83 001 443

Pièces de rechange

- Joint partie inférieure 83 000 642
- Joint couvercle 83 001 443