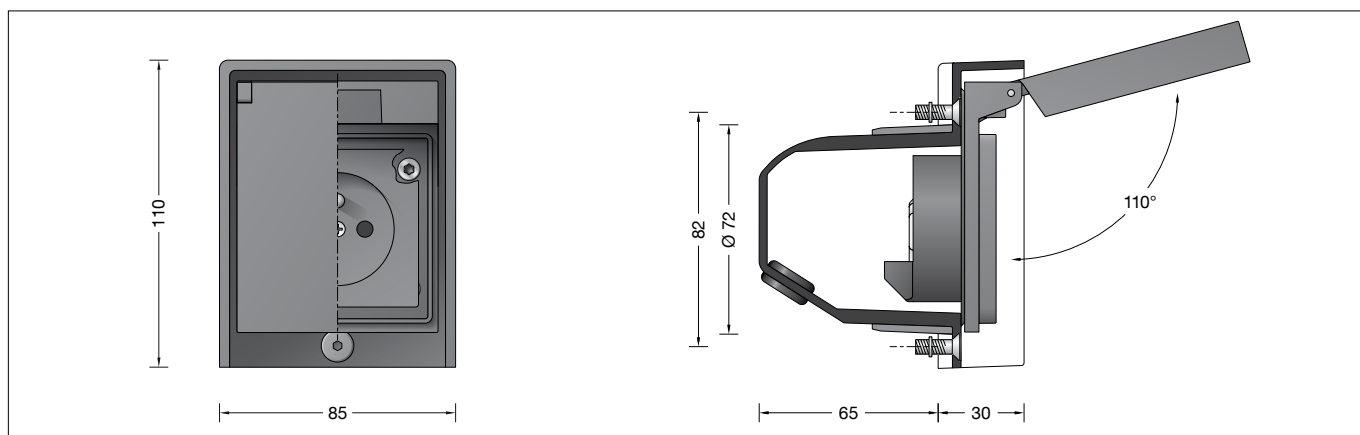


BEGA**70 166**

Einbaugehäuse mit Schutzkontaktsteckdose belgisch/franz. Norm
 Recessed installation housing with safety socket outlet Belgian/French
 Boîtier d'encastrement avec prise de courant système français/belge

IP 44

**Gebrauchsanweisung****Anwendung**

Einbaugehäuse mit Installationseinsatz für den Einbau in Maste und Pollerleuchten. Einbaugehäuse können in Rohre mit einem Durchmesser $\geq 82 \times 2$ mm und in Vierkant-Rohre mit einem Querschnitt von $\geq 80 \times 80 \times 2$ mm eingebaut werden. Erforderliche Einbauöffnung $\varnothing 72$ mm. Der Einbau in Garten- und Pollerleuchten erfolgt werkseitig. Der Einbau in Maste wird vorbereitet, muss aber wegen der Gefahr der Transportbeschädigung bauseits erfolgen.

Produktbeschreibung

Einbaugehäuse mit Schutzkontaktsteckdose belgisch/franz. Norm
 16 A · 250 V ~
 Geeignet für eine elektrische Belastung nach DIN VDE 0620-2-1 mit Schutzkontaktstecker nach DIN 49441 oder DIN 49406

Einbaugehäuse aus Aluminiumguss
 Geräteträger und Klappe aus verstärktem Ultramid-Kunststoff
 Öffnungswinkel der Abdeckklappen max. 110°
 Befestigungsschrauben Edelstahl
 Schutzart IP 44
 Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper ≥ 1 mm und Spritzwasser
 mit geschlossenem Klappdeckel bei Einbau in BEGA Maste, Standrohre, Garten- und Pollerleuchten
 Gewicht: 0,45 kg

Sicherheit

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

Instructions for use**Application**

Recessed installation housing with installation accessory for installation in poles and bollards. Recessed installation housing can be installed in tubes with a diameter $\geq 82 \times 2$ mm and a square pipe with rectangular cross section of $\geq 80 \times 80 \times 2$ mm. Required recessed opening $\varnothing 72$ mm. The installation in garden and bollard luminaires is factory-made. The installation in poles is prepared but must be carried out on site due to the risk of transport damage.

Product description

Recessed installation housing with safety socket outlet
 Belgian/French standard
 16 A · 250 V ~
 Suitable for electrical load pursuant to DIN VDE 0620-2-1 with safety plug in accordance with DIN 49441 or DIN 49406

Installation housing made of aluminium
 Implement carrier and flap made of glass fibre reinforced ultramatic synthetic
 Aperture angle of flaps max. 110°
 Stainless steel fixing screws
 Protection class IP 44
 Protected against granular foreign bodies ≥ 1 mm and splash water
 with closed flap when installed in BEGA poles, posts, garden and bollard luminaires
 Weight: 0.45 kg

Safety

Installation and operation of the installation inserts are subject to national safety standards. Installation and commissioning may only be carried out by a qualified electrician. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper use or installation. If any installation insert is subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

Fiche d'utilisation**Utilisation**

Boîtier d'encastrement avec équipement électrique pour l'installation dans les mâts ou les balises. Ce boîtier peut être installé dans des tubes de diamètre $\geq 82 \times 2$ mm ou des tubes carrés ayant une section de $\geq 80 \times 80 \times 2$ mm. Réserve nécessaire $\varnothing 72$ mm. Son installation dans les balises et luminaires de jardin est réalisée en usine. L'installation dans les mâts est préparée à l'usine mais doit être effectuée sur le site en raison des risques de détériorations pendant le transport.

Description du produit

Boîtier d'encastrement avec prise de courant système français/belge
 16 A · 250 V ~
 Adapté à une charge électrique conforme à DIN VDE 0620-2-1 avec fiche de sécurité selon DIN 49441 ou DIN 49406

Boîtier d'encastrement en fonderie d'aluminium
 Support d'appareillage et clapet en matière synthétique ultramid renforcé.
 Angle d'ouverture des clapets max. 110°
 Vis de fixation en acier inoxydable
 Degré de protection IP 44
 Protection contre les corps solides ≥ 1 mm et les projections d'eau
 avec clapet fermé dans le cas d'installation dans mâts BEGA, fûts, balises et luminaires de jardin
 Poids: 0,45 kg

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation des équipements électriques, 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 pour les dommages résultant d'une utilisation ou d'une installation inappropriée du produit. En cas de modifications ultérieures des équipements électriques, la personne qui les aura entreprises sera considérée comme fabricant.

Montage

Abdeckplatte vom Geräteträger demontieren.
Senkschrauben lösen und Geräteträger mit
Installationseinsatz aus dem Einbaugehäuse
herausnehmen.

Anschlussleitung durch die Leitungseinführung
in das Einbaugehäuse einführen.

Für die Verdrahtung nur massive Leitungen
verwenden.

Einbaugehäuse in Mast befestigen.

Schutzleiterverbindung herstellen und
elektrischen Anschluss vornehmen.

Bei Verwendung der Einbaugehäuse

70 160 · 70 166 · 70 167 · 70 168

Schutzleiterverbindung zwischen

Einbaugehäuse und Steckdose herstellen.

Geräteträger mit Installationseinsatz in das

Einbaugehäuse einsetzen und mit beiden

Schrauben befestigen. Auf richtigen Sitz der

Dichtungen achten. Abdeckplatte anbringen.

Installation

Disassemble cover plate from implement
carrier.

Undo countersunk-head screw and remove
implement carrier with installation insert out of
the installation housing.

Lead mains supply cable through the cable
entry into the installation housing.

For wiring only solid conductors must be used.

Fix installation housing in the pole, make
earth conductor connection and electrical
connection.

When using installation housing

70 160 · 70 166 · 70 167 · 70 168 make earth

conductor connection between recessed

installation housing and socket outlet.

Place implement carrier with installation

accessory into the installation housing and fix

with both screws.

Make sure that gasket is positioned correctly.

Install cover plate.

Installation

Démonter le couvercle des boîtiers de
montage.

Desserrer les vis à tête fraisée et retirer les
supports d'appareillage avec l'équipement
électrique du boîtier d'encastrement.

Introduire le câble de raccordement par l'entrée
de câble dans le boîtier d'encastrement.

Pour le câblage n'utiliser que des câbles/fils
rigides. Fixer le boîtier d'encastrement dans le
mât. Mettre à la terre et procéder au
raccordement électrique.

Dans le cas d'utilisation des boîtiers

d'encastrement 70 160 · 70 166 · 70 167 ·

70 168 installer le fil de terre entre le boîtier

d'encastrement et la prise de courant.

Installer le support d'appareillage avec

l'équipement électrique dans le boîtier

d'encastrement et fixer avec les deux vis.

Veiller à l'emplacement correct des joints.

Installer le couvercle blanc.

Ergänzungssteile

70 170	Schutzkontaktsteckdose 16 A · 250 V ~ mit integriertem, erhöhten Berührungsschutz
70 171	Universal Aus-/Wechselschalter 1-polig 10 A · 250 V ~
70 172	Taster 1-polig Schließer 10 A · 250 V ~
70 173	Universal Aus-/Wechsel Kontrollschalter 10 A · 250 V ~ mit Glühlampe
70 176	Schutzkontaktsteckdose belgisch/franz. Norm 16 A · 250 V ~
70 177	Schutzkontaktsteckdose britisch Standard 13 A · 250 V ~
70 178	Schutzkontaktsteckdose amerikanische Norm 20 A · 125 V ~
70 179	Schutzkontaktsteckdose schweizer Norm 10 A · 250 V ~ mit integriertem, erhöhten Berührungsschutz

Accessories

70 170	Safety socket outlet 16 A · 250 V ~ with integrated increased protection against accidental contact
70 171	ON/OFF rocker switch 1-pole 10 A · 250 V ~
70 172	Push switch 1-pole NOC 10 A · 250 V ~
70 173	Universal ON/OFF control switch 10 A · 250 V ~ with glow lamp
70 176	Safety socket outlet Belgian/French standard 16 A · 250 V ~
70 177	Safety socket outlet British standard 13 A · 250 V ~
70 178	Safety socket outlet American standard 20 A · 125 V ~
70 179	Safety socket outlet Swiss standard 10 A · 250 V ~ with integrated increased protection against accidental contact

Acessories

70 170	Prise de courant norme allemande 16 A · 250 V ~ avec protection interne contre contacts mécaniques
70 171	Interrupteur va-et-vient universel unipolaire 10 A · 250 V ~
70 172	Bouton-poussoir contacteur unipolaire 10 A · 250 V ~
70 173	Va-et-vient universel 10 A · 250 V ~ témoin lumineux
70 176	Prise de courant normes françaises/belges 16 A · 250 V ~
70 177	Prise de courant normes britanniques 13 A · 250 V ~
70 178	Prise de courant normes américaines 20 A · 125 V ~
70 179	Prise de courant norme suisse 10 A · 250 V ~ avec protection interne contre contacts mécaniques

Ersatzteile

Schutzkontaktsteckdose	63 000 570
Dichtung	83 000 898

Spares

Safety socket outlet	63 000 570
Gasket	83 000 898

Pièces de rechange

Prise de courant	63 000 570
Joint	83 000 898