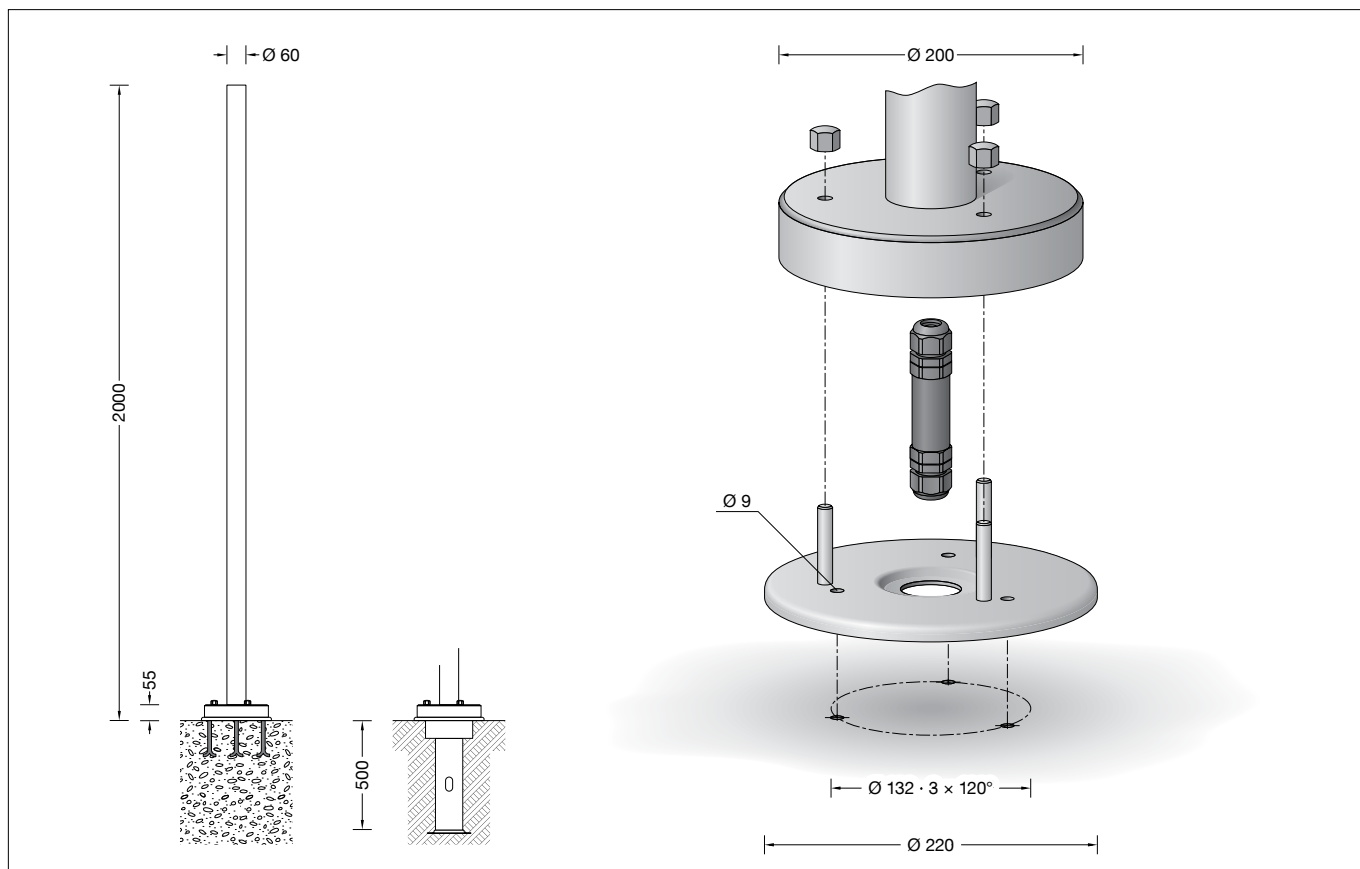


BEGA**70 550**

Poste lumínico
Palo
Lichtmast

DIN EN 40**Instrucciones de uso****Aplicación**

Poste de cobre para luminarias con placa base para luminarias de poste.

Descripción del producto

Poste de cobre bruto con placa base de fundición de bronce
Extremo del poste Ø 60 mm
Placa base de acero inoxidable con 3 agujeros de fijación para el montaje en un cimiento o a una pieza de empotrar en el suelo (accesorio **70 896**)
Conector de cables para cable de conexión a la red hasta Ø 13 mm · máx. 3 x 2,5²
Superficie expuesta al viento: 0,13 m²
Peso: 9,8 kg

Cobre

Los elementos fabricados de cobre macizo se entregan en el color natural del cobre. Bajo el efecto de la intemperie se forma a lo largo del tiempo la patina natural tan característica.

Seguridad

Tanto en la instalación como en el funcionamiento de este poste lumínico han de observarse las normas de seguridad nacionales.
El fabricante no asume ninguna responsabilidad en caso de daños causados por el uso o el montaje inadecuados. En caso de realizar modificaciones posteriores en el poste lumínico, la persona que realiza dichas modificaciones será considerada como fabricante.

Istruzioni per l'uso**Applicazione**

Palo in rame con piedistallo per apparecchi testa-palo.

Descrizione del prodotto

Palo in rame grezzo con piedistallo in fusione di bronzo
Cima del palo Ø 60 mm
Piastra base in acciaio inox con 3 fori di fissaggio per il montaggio su una base o un'unità di ancoraggio a terra – accessorio **70 896**
Connettore per cavo di allacciamento alla rete fino a Ø 13 mm · max. 3 x 2,5²
Superficie esposta al vento: 0,13 m²
Peso: 9,8 kg

Rame

Le parti realizzate in rame massiccio vengono fornite nel colore rame naturale. A causa delle intemperie, con il passare del tempo si forma la caratteristica patina naturale.

Sicurezza

Per l'installazione e l'uso di questo palo vanno osservate le disposizioni di sicurezza nazionali. Il produttore non si assume la responsabilità per eventuali danni causati da un uso o montaggio errato.
Qualora vengano apportate delle modifiche al palo in un secondo momento, è da intendere come produttore la persona che esegue tali modifiche.

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

Koperen lichtmast met voetplaat voor opzetarmaturen.

Productbeschrijving

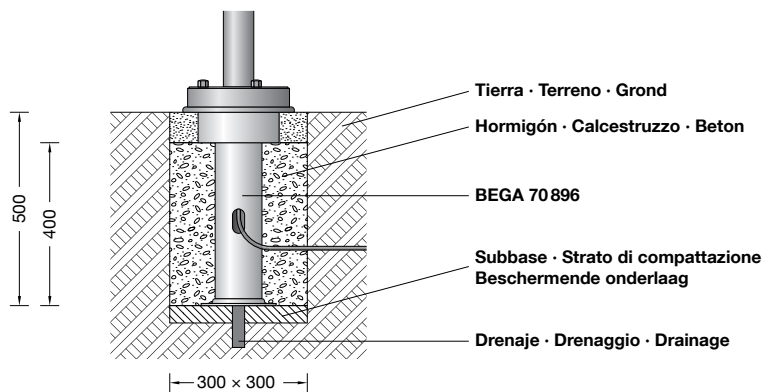
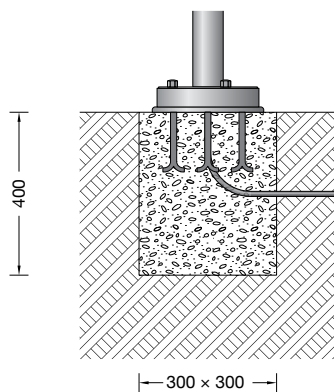
Mast van onbewerkt koper met voetplaat van gegoten brons
Masttop Ø 60 mm
Basisplaat van edelstaal met 3 bevestigingsgaten voor montage op een fundament of grondstuk – accessoire **70 896**
Kabelverbinding voor netaansluitkabel tot Ø 13 mm · max. 3 x 2,5²
Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,13 m²
Gewicht: 9,8 kg

Koper

De uit massief koper vervaardigde delen worden in natuurlijke koperkleur geleverd. Na verloop van tijd vormt zich onder invloed van het weer de typische natuurlijke patina.

Veiligheid

Bij het installeren en gebruiken van deze lichtmast moeten de nationale veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen.
De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door een onjuist gebruik of verkeerde montage.
Indien achteraf wijzigingen aan de lichtmast worden aangebracht, geldt de persoon die deze wijzigingen aanbrengt, als de fabrikant.



Montaje

Para evitar huellas dactilares en el poste, se deben utilizar los guantes protectores adjuntos al realizar el montaje.

El poste se debe fijar de manera estable según el tipo de uso, el tamaño de la luminaria y el peso.

El tamaño del cimiento depende de la topografía, las características del suelo y la carga de viento y se debe determinar en la obra.

En este contexto se aplican las normas DIN EN 50 341 y DIN 1045.

El ejemplo anterior de recomendación de un cimiento es válido únicamente para un suelo estable y para luminarias con un peso de hasta 10 kg y una superficie expuesta al viento de máx. 0,09 m².

La base del poste no se debe encontrar por debajo del borde superior del pavimento.

Para la conexión eléctrica de la luminaria basta con una longitud del cable de aprox. 300 mm por encima de la superficie de montaje. La regleta de clemas permite el cableado continuo de la luminaria.

Soltar las tuercas ciegas y retirar la placa base. Fijar la placa base de manera estable en el cimiento o a la pieza de empotrar en el suelo (accesorio **70 896**).

El material de fijación para el montaje en un cimiento debe ser determinado en la obra y aportado por el cliente, p. ej., tornillos para piedra de acero inoxidable M8 x 120 DIN 529.

Prestar atención a la homologación por la inspección de obras.

Retirar la tapa protectora del extremo del poste.

Montar la luminaria.

Observar para este fin las instrucciones de uso de la luminaria.

Para la conexión eléctrica, soltar la unión de rosca del conector de cables y retirar el bloque de bornes.

Establecer la conexión de puesta a tierra y la conexión eléctrica.

Apretar firmemente ambos prensaestopas. Colocar el poste en la placa base y fijarlo.

Montaggio

Per evitare di lasciare impronte con le dita sul palo, utilizzare i guanti protettivi in dotazione durante il montaggio.

Il palo deve essere fissato in modo stabile in base all'applicazione, alle dimensioni dell'apparecchio e al peso.

Le dimensioni della base dipendono dalla topografia, dalle qualità del terreno e dall'esposizione al vento e devono essere di volta in volta definite dal cliente.

A tal fine valgono le norme DIN EN 50 341 e DIN 1045.

Il consiglio relativo alla base illustrato sopra è esemplificativo ed è adatto per un terreno con una certa portata e per apparecchi con peso fino a 10 kg e con una superficie esposta al vento di max. 0,09 m².

La base del palo non deve essere a un livello inferiore del bordo superiore del pavimento.

Per il collegamento elettrico dell'apparecchio è sufficiente una lunghezza del cavo di circa 300 mm sulla base di fissaggio.

I morsetti consentono il cablaggio passante dell'apparecchio.

Allentare i dadi ciechi ed estrarre la piastra base.

Fissare la piastra sulla base o sull'unità di ancoraggio a terra – accessorio **70 896** – in modo che risulti stabile.

Il materiale di fissaggio per il montaggio su una base deve essere determinato e predisposto dal cliente: ad es. bulloni di fondazione in acciaio inox M8 x 120 DIN 529.

Tenere conto dell'autorizzazione dell'ispettorato edile.

Rimuovere il tappo di protezione della cima.

Montare l'apparecchio.

A tal fine attenersi alle istruzioni d'uso dell'apparecchio.

Per il collegamento elettrico, allentare il collegamento a vite sul connettore ed estrarre la morsettiera.

Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione ed eseguire l'allacciamento elettrico.

Serrare saldamente i due collegamenti a vite. Inserire e fissare il palo sulla piastra.

Montage

Om vingerafdrukken op de mast te vermijden, dienen bij de montage de meegeleverde veiligheidshandschoenen te worden gebruikt. De mast moet naargelang de gebruikswijze, de armatuurgrootte en het gewicht stabiel worden bevestigd.

De grootte van het fundament is afhankelijk van topografie, bodemgesteldheid en windbelasting en moet altijd individueel ter plaatse worden bepaald.

Hierbij gelden de normen EN 50 341 en DIN 1045.

De bovenstaande aanbeveling voor het fundament geldt slechts als voorbeeld voor een stabiele bouwgrond en voor armaturen met een gewicht tot 10 kg en een aan de wind blootgestelde oppervlakte van max. 0,09 m².

De voet van de mast mag niet lager dan de bovenkant van de vloerbedekking liggen.

Voor de elektrische aansluiting van het armatuur is een kabellengte van ongeveer 300 mm boven het montagevlak voldoende.

De klemmenstrook maakt een doorvoerbedrading van het armatuur mogelijk.

Draai de dopmoeren los en trek de basisplaat eruit.

Bevestig de basisplaat stabiel op het fundament of grondstuk – accessoire **70 896**.

Het bevestigingsmateriaal voor de montage op een fundament dient ter plaatse te worden bepaald en wordt niet meegeleverd: bijv.

steenschroeven van edelstaal M8 x 120 DIN 529.

Hierbij dienen de desbetreffende productcertificaten in acht te worden genomen.

Trek de beschermkap van de masttop.

Monteer het armatuur.

Neem hierbij de gebruiksaanwijzing van het armatuur in acht.

Draai voor de elektrische aansluiting de schroefverbinding aan de kabelverbinding los en verwijder het klemmenblok.

Breng de aardedraadverbinding en de elektrische aansluiting tot stand.

Draai beide wartels van de kabelinvoeren vast. Plaats en bevestig de mast op de basisplaat.

Accesorios

70 896 Pieza de empotrar en el suelo con brida de fijación de acero galvanizado. Longitud total 500 mm. 3 tornillos de fijación M8 de acero inoxidable. Círculo primitivo ø 132 mm.

Accessori

70 896 Collegamento a terra con flangia di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Lunghezza totale 500 mm. 3 viti di fissaggio M8 in acciaio inox. Cerchio ø 132 mm.

Accessoires

70 896 Grondstuk met bevestigingsflens van vuurverzinkt staal. Totale lengte 500 mm. 3 bevestigingsschroeven M8 van edelstaal. Cirkel ø 132 mm.

Existen instrucciones de uso especiales para ello.

Per questo accessorio esistono delle istruzioni d'uso separate.

Hiervoor bestaat een aparte gebruiksaanwijzing.

Piezas de recambio

Tapa de cierre para el poste

75 000 459

Ricambi

Copertura palo

75 000 459

Accessoires

Mastafsluitkap

75 000 459