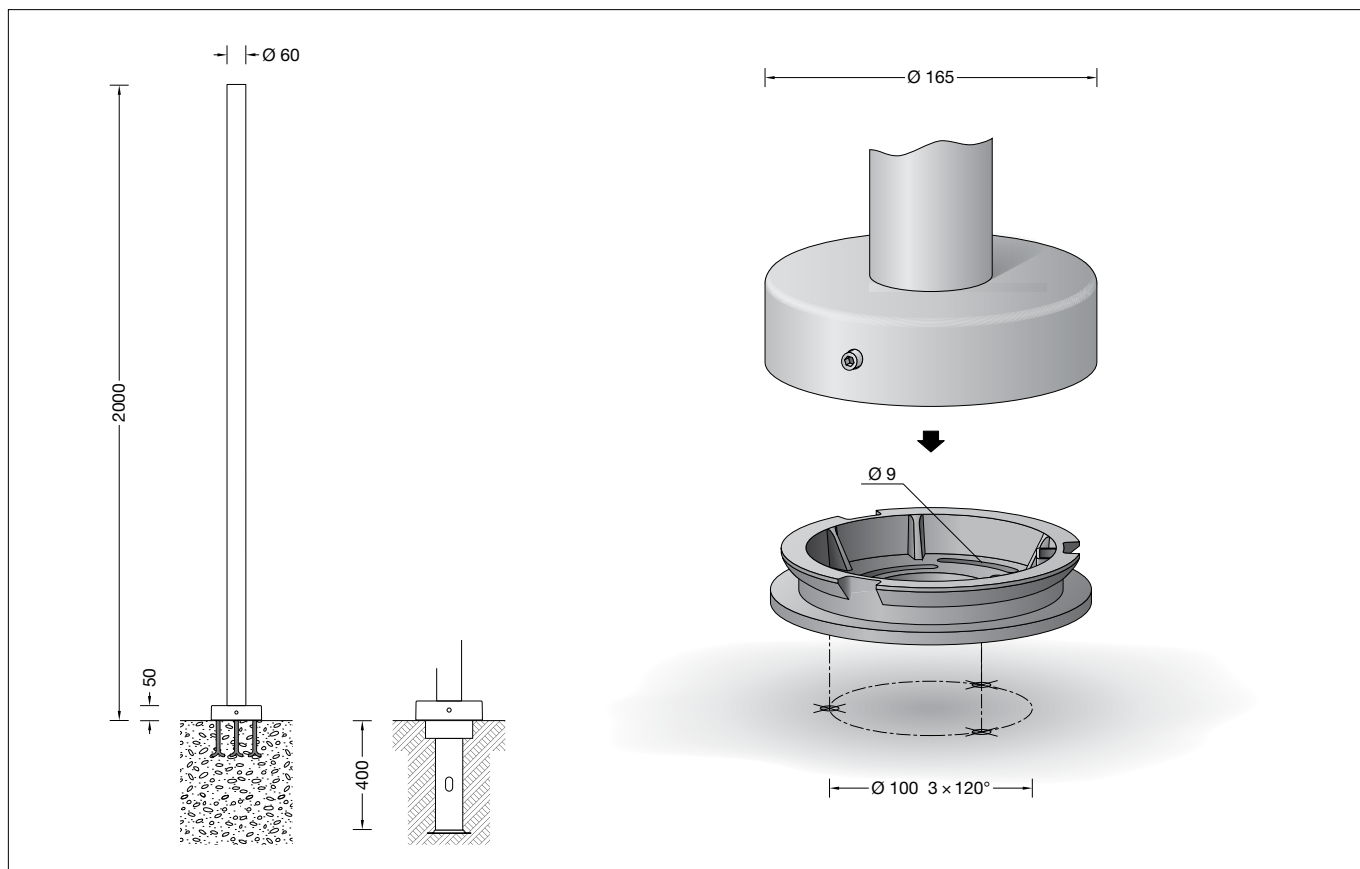


BEGA**70 994**

Poste lumínico
Palo
Lichtmast

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

Poste de aluminio y aluminio de inyección,
con recubrimiento en polvo y esmaltado
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Extremo del poste $\varnothing$ 60 mm
Placa base con 3 agujeros de fijación
para el montaje en un cimiento o una
pieza de empotrar en el suelo
(accesorio **70 895**)
CE 0780 – Declaración de rendimiento
Superficie expuesta al viento: 0,13 m²
Peso: 6,6 kg

Descripción del producto

Poste de aluminio y aluminio de inyección,
con recubrimiento en polvo y esmaltado
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Extremo del poste $\varnothing$ 60 mm
Placa base con 3 agujeros de fijación
para el montaje en un cimiento o una
pieza de empotrar en el suelo
(accesorio **70 895**)
CE 0780 – Declaración de rendimiento
Superficie expuesta al viento: 0,13 m²
Peso: 6,6 kg

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 alluminio con piedistallo.
Palo cilindrico conforme alla norma
DIN EN 40-6.
Certificato di conformità UE 0780-CPR-63018.

Descrizione del prodotto

Palo in alluminio e fusione di alluminio,
rivestito a polvere e verniciato
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Innesto $\varnothing$ 60 mm
Piastra con 3 fori di fissaggio
per il montaggio su una base o sul
collegamento a terra, accessorio **70 895**
CE 0780 – Dichiarazione di prestazione
Superficie esposta al vento: 0,13 m²
Peso: 6,6 kg

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**

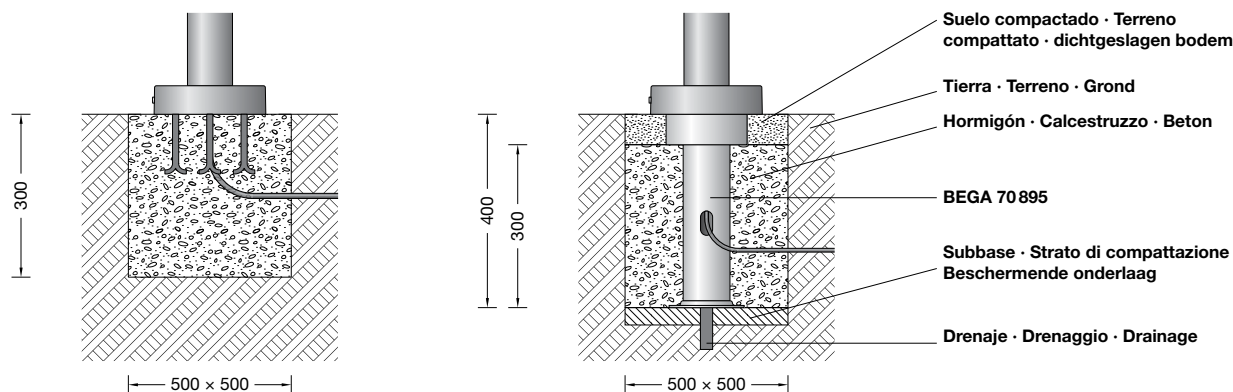
Aluminium lichtmast met voetplaat.
Cilindrische mast volgens EN 40-6.
EU-overeenstemmingscertificaat
0780-CPR-63018.

Productbeschrijving

Mast van aluminium en gegoten aluminium,
poedergecoat en gelakt
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Masttop $\varnothing$ 60 mm
Basisplaat met 3 bevestigingsgaten
voor montage op een fundament of
grondstuk – accessoire **70 895** –
CE 0780 – Prestatieverklaring
Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,13 m²
Gewicht: 6,6 kg

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.



Características del producto

Resistencia a cargas horizontales:

$V_{ref,0} = 32 \text{ m/s}$

Categoría de terreno: 1
según DIN EN 1991-1-4

Luminarias con un peso de hasta 10 kg
y una superficie expuesta al viento de
máx. $0,15 \text{ m}^2$

Clase de deformación: 1 –

Clase de seguridad: A según DIN EN 40-3-3

Comportamiento en caso de impacto de un
vehículo según DIN EN 12767

(seguridad pasiva): Clase 0

Caratteristiche del prodotto

Resistenza ai carichi orizzontali:

$V_{ref,0} = 32 \text{ m/s}$

Categoria di terreno: 1
secondo DIN EN 1991-1-4

Apparecchi con un peso di max. 10 kg
e una superficie esposta al vento di
max. $0,15 \text{ m}^2$

Classe di deformazione: 1 –

Classe di sicurezza: A secondo DIN EN 40-3-3

Comportamento in caso di impatto di veicoli
secondo DIN EN 12767 (sicurezza passiva):

Classe 0

Producteigenschappen

Weerstand tegen horizontale lasten:

$V_{ref,0} = 32 \text{ m/s}$

Terreincategorie: 1
volgens EN 1991-1-4

Armaturen met een gewicht tot 10 kg
en een aan de wind blootgestelde oppervlakte
van max. $0,15 \text{ m}^2$

Vervormingsklasse: 1 – Veiligheidsklasse: A

volgens EN 40-3-3

Gedrag bij botsend voertuig volgens

EN 12767 (passieve veiligheid): klasse 0

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.

Para ello se aplica la norma DIN 1045.

El ejemplo anterior de recomendación de un
cimiento es válido únicamente para un suelo
estable.

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.

Al riguardo vale la norma DIN 1045.

Il consiglio relativo alla base illustrato sopra è
esemplificativo ed è adatto per un terreno con
una certa portata.

Montage

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 geldt de norm DIN 1045.

De bovenstaande aanbeveling voor het
fundament geldt slechts als voorbeeld voor een
stabiele bouwgrond.

Soltar el tornillo Allen de la base del poste y
retirar la placa base.

Fijar la placa base en el cimiento o la pieza de
empotrar en el suelo **70895**.

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.

Tenga en cuenta:

El hormigón húmedo puede ser fuertemente
alcalino y no debe entrar en contacto con el
poste de forma permanente.

Recomendamos drenar el área de montaje y
aplicar una capa de pintura aislante.

Pasar el cable de tierra al interior del poste.

Colocar el poste en la placa base y fijarlo.

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

Allentare la vite con esagono incassato sulla
base del palo ed estrarre la piastra.

Fissare la piastra su una base o sul
collegamento a terra **70895**.

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.

Attenzione:

Il calcestruzzo umido può risultare fortemente
alcalino e non deve essere in contatto
permanente con il palo.

Si consiglia di drenare l'area di montaggio e di
applicare dell'isolante.

Inserire il cavo di terra nel palo. Inserire e fissare
il palo sulla piastra. Montare l'apparecchio.

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

Draai de inbuschroef in de voet van de mast
los en verwijder de basisplaat.

Bevestig de basisplaat op het fundament of
grondstuk **70895**.

Het benodigde bevestigingsmateriaal
voor de montage op een fundament dient
ter plaatse te worden bepaald en is niet
bijgeleverd: bijv. steenschroeven van edelstaal
M8 x 120 DIN 529. Hierbij dienen de
desbetreffende productcertificaten in acht te
worden genomen.

Opmerking:

Vochtig beton kan sterk alkalisch zijn en mag
niet langdurig met de mast in aanraking komen.
Wij adviseren om de montageplaats te
draineren en van een isolerende laag te
voorzien.

Steek de grondkabel in de mast. Plaats en
bevestig de mast op de voetplaat. Monteer het
armatuur. Neem hierbij de gebruiksaanwijzing
van het armatuur in acht.

Accesorio

70895 Pieza de empotrar en el suelo
con brida de fijación de acero galvanizado.
Longitud total 400mm. 3 tornillos de fijación
M8 de acero inoxidable.
Círculo primitivo $\varnothing 100 \text{ mm}$.

Existen instrucciones de uso especiales para
ello.

Accessorio

70895 Collegamento a terra
con flangia di fissaggio in acciaio zincato a
caldo. Lunghezza totale 400mm.
3 viti di fissaggio M8 in acciaio inox.
Cerchio $\varnothing 100 \text{ mm}$.

Per questo accessorio esistono delle istruzioni
d'uso separate.

Accessoire

70895 Grondstuk
met bevestigingsflens van vuurverzinkt staal.
Totale lengte 400mm.
3 bevestigingsschroeven M8 van edelstaal.
Cirkel $\varnothing 100 \text{ mm}$.

Hiervoor bestaat een aparte
gebruiksaanwijzing.

Piezas de recambio

Placa de montaje 22 002 926 L
Tapa de cierre para el poste 75 000 459

Ricambi

Piastra di montaggio 22 002 926 L
Copertura palo 75 000 459

Accessoires

Montageplaat 22 002 926 L
Mastafsluitkap 75 000 459