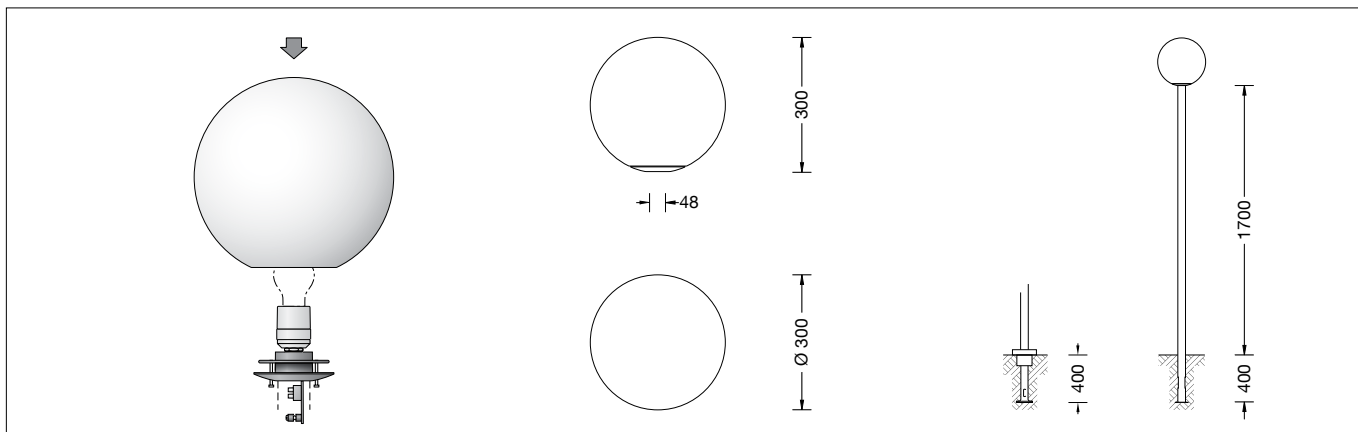


BEGA**99 282**

Luminaria de poste
Apparecchio testa-palo
Opzetarmatuur

 IP 44


Instrucciones de uso

Aplicación

Luminaria de poste con distribución de la intensidad luminica de radiación libre.
Luz suave y dispersa gracias a la esfera de material sintético blanco resistente a los golpes.
Para la iluminación de caminos, parques y zonas peatonales en ámbitos de uso público y privado.
Para alturas del punto de luz de 1700 mm.

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Esfera de material sintético blanco
Para extremo del poste $\varnothing$ 48 mm
Profundidad de inserción 30 mm
Clema de conexión y clema de conductor de puesta a tierra de 2,5²
Abrazadera antitracción
Portalámpara E 27
Clase de protección I
Tipo de protección IP 44
Protección contra la penetración de cuerpos extraños sólidos ≥ 1 mm y contra salpicaduras de agua
Resistencia contra impacto IK10
Protección contra los choques mecánicos < 20 julios
 – Distintivo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
Superficie expuesta al viento horizontal: 0,07 m²
Peso: 1,2 kg

Seguridad

Tanto en la instalación como en el funcionamiento de esta luminaria han de observarse las normas de seguridad nacionales.
El montaje y la puesta en servicio deben ser realizados únicamente por un electricista especializado.
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 la luminaria, la persona que realiza dichas modificaciones será considerada como fabricante.

Istruzioni per l'uso

Applicazione

Apparecchio testa-palo con distribuzione a fascio libero.
Luce morbida diffusa attraverso un globo in plastica bianca antiurto.
Per l'illuminazione di percorsi, parchi e zone pedonali in ambito privato e pubblico.
Per altezze punto luce da 1700 mm.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Cono in plastica bianca
Per innesto $\varnothing$ 48 mm
Profondità di interrimento 30 mm
Morsetto e
Morsetto per conduttore di protezione 2,5²
Fascetta di scarico della trazione
Montatura E 27
Classe di isolamento I
Protezione IP 44
Protezione contro la penetrazione di corpi estranei ≥ 1 mm e contro spruzzi d'acqua
Protezione antiurto IK10
Protezione contro urti meccanici < 20 Joule
 – Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Superficie esposta al vento orizzontale: 0,07 m²
Peso: 1,2 kg

Sicurezza

Per l'installazione e l'uso di questo apparecchio vanno osservate le disposizioni nazionali di sicurezza.
Il montaggio e la messa in funzione devono essere effettuati esclusivamente da un elettricista qualificato.
Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati da un uso o montaggio falso.
Qualora vengano apportate delle modifiche all'apparecchio in un secondo momento, è da intendere come produttore la persona che esegue tali modifiche.

Gebruiksaanwijzing

Toepassing

Opzetarmatuur met vrijstralende lichtsterkteverdeling.
Zacht strooilicht door een witte slagvaste kunststof kogel.
Voor het verlichten van wegen, parken en voetgangerszones in particuliere en openbare gebieden.
Voor lichtpunthoogten van 1700 mm.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kunststof bol wit
Voor masttop $\varnothing$ 48 mm
Insteekdiepte 30 mm
Aansluitklem en aardklem 2,5²
Trekcontlasting
Fitting E 27
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 44
Bescherming tegen het indringen van vaste vreemde voorwerpen ≥ 1 mm en spatwater
Stootvastheid IK10
Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Horizontale aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,07 m²
Gewicht: 1,2 kg

Veiligheid

Bij het installeren en gebruiken van dit armatuur moeten de nationale veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen.
De montage en ingebruikname mag alleen door een elektromonteur worden uitgevoerd.
De fabrikant stelt zich niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door een onjuist gebruik of verkeerde montage.
Indien achteraf wijzigingen aan het armatuur worden aangebracht, geldt de persoon die deze wijzigingen aanbrengt, als de fabrikant.

Fuente de luz

Luminaria con portalámparas E 27
Potencia de la lámpara máx. 75 W
Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética E

Fuente de luz suministrada
lámpara LED BEGA **13590**
LED Retrofit 12 W · 1400 lm · 3000 K

Eficiencia de la luminaria: 87.1 %

Para esta luminaria hay otras fuentes de luz LED BEGA disponibles:

13584 LED 7 W · 805 lm · 3000 K
13586 LED 7 W · 805 lm · 3000 K regulable
13588 LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
13592 LED 12 W · 1400 lm · 3000 K regulable

Para conocer los datos técnicos y luminotécnicos detallados de las fuentes de luz, consulte las fichas de datos en nuestra página web.

Montaje

Sujetar el cable de conexión de red, a instalar en obra (cable con cubierta), debajo de la abrazadera antitracción.
Realizar la puesta a tierra y la conexión eléctrica.
Introducir el cable de alimentación en el poste.
Aplicar lámina aislante encima de la clemata de conexión y colocar la parte inferior de la luminaria en el extremo del poste.
Apretar los tornillos uniformemente.
Par de apriete = 12 Nm.
Insertar la lámpara.
Insertar la esfera en el plato de soporte del cristal, centrarla y apretar uniformemente los tornillos de fijación del plato de soporte del cristal.
Comprobar la correcta posición de la junta.

Cambio de lámparas · Mantenimiento

Desconectar la instalación eléctrica.
Abrir y limpiar la luminaria.
Utilizar únicamente productos de limpieza sin disolventes. Cambiar la lámpara.
Comprobar y reemplazar la junta en caso necesario.
Cerrar la luminaria.
No utilizar un limpiador de alta presión para efectuar los trabajos de limpieza.

Accesorio

Para esta luminaria recomendamos utilizar los siguientes postes luminicos BEGA:

Poste cilíndrico de aluminio sin puerta

70938 Poste mont. empotrado H 1700 mm
70992 Poste con placa base H 1700 mm

Lampada

Apparecchio con attacco E 27
Potenza della lampada max. 75 W
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica E

Lampada fornita in dotazione
Lampada a LED BEGA **13590**
LED Retrofit 12 W · 1400 lm · 3000 K

Efficienza dell'apparecchio: 87.1 %

Per questi apparecchi sono disponibili ulteriori lampadine a LED BEGA:

13584 LED 7 W · 805 lm · 3000 K
13586 LED 7 W · 805 lm · 3000 K dimmerabile
13588 LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
13592 LED 12 W · 1400 lm · 3000 K dimmerabile

Per i dati tecnici e illuminotecnici dettagliati di tutte le lampade è possibile consultare le schede tecniche sul nostro sito Web.

Montaggio

Fissare il cavo di allacciamento alla rete del cliente – cavo con guaina - sotto la fascetta di scarico della trazione.
Collegare il conduttore di protezione ed effettuare il collegamento elettrico.
Inserire il cavo di allacciamento alla rete nel palo.
Posizionare il film isolante sul morsetto e applicare la parte inferiore dell'apparecchio sulla cima del palo.
Serrare le viti in maniera uniforme.
Coppia di serraggio = 12 Nm.
Inserire la lampada.
Inserire il globo nella piastra di supporto del vetro, centrarlo e avvitare le viti di fissaggio della piastra in modo uniforme.
È importante che la guarnizione sia posizionata correttamente.

Sostituzione delle lampade · Manutenzione

Agire a tensione nulla.
Aprire l'apparecchio e pulirlo.
Utilizzare solo detergenti privi di solvente.
Sostituire la lampada.
Verificare la guarnizione ed eventualmente sostituirla.
Chiudere l'apparecchio.
Non utilizzare pulitori ad alta pressione per i lavori di pulizia.

Accessorio

Per questo apparecchio si consigliano i seguenti pali BEGA:

Palo cilindrico in alluminio senza sportello

70938 Palo con coll. a terra H 1700 mm
70992 Palo con piastra di base H 1700 mm

Lichtbron

Armatuur met lampvoet E 27
Lampvermogen max. 75 W
Dit product bevat lichtbron met energie-efficiëntieklasse E

Meegeleverde lichtbron
BEGA LED-lamp **13590**
LED Retrofit 12 W · 1400 lm · 3000 K

Armatuurrendement: 87.1 %

Voor dit armatuur zijn volgende BEGA LED-lichtbronnen verkrijgbaar:

13584 LED 7 W · 805 lm · 3000 K
13586 LED 7 W · 805 lm · 3000 K dimbaar
13588 LED 8 W · 1055 lm · 3000 K
13592 LED 12 W · 1400 lm · 3000 K dimbaar

De gedetailleerde technische en lichttechnische gegevens van de lichtbronnen vindt u in de informatiebladen op onze website.

Montage

Klem de plaatselijke netaansluitkabel – geïsoleerde kabel – onder de trekontlasting vast.
Breng de aardverbinding en elektrische aansluiting tot stand.
Installeer de aansluitkabel in de mast.
Isolatiefolie over aansluitklem legen en onderste deel van het armatuur op de masttop plaatsen.
Draai de schroeven gelijkmatig vast.
Aanhaalmoment = 12 Nm.
Breng de lamp aan.
Bol in de glashouderschijf plaatsen, centreren en bevestigingsschroeven van de glashouderschijf gelijkmatig vast aandraaien.
Let op de juiste zitting van de afdichting.

Lichtbron vervangen · Onderhoud

Schakel de installatie spanningsvrij.
Open en reinig het armatuur.
Gebruik alleen oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen. Vervang de lichtbron.
Controleer de afdichting en vervang deze indien nodig.
Sluit het armatuur.
Voor reinigingswerkzaamheden mogen geen hogedrukreinigers worden gebruikt.

Accessoire

Voor dit armatuur adviseren wij de volgende BEGA-lichtmasten:

Cilindrische mast van aluminium zonder deur

70938 Mast met grondstuk H 1700 mm
70992 Mast met voetplaat H 1700 mm

Piezas de recambio

Fuente de luz LED 3000K	13590
Esfera de material sintético blanco	15 000 189
Portalámparas	63 000 105
Junta	83 000 538.1

Ricambi

Lampada a LED 3000K	13590
Globo in plastica bianco	15 000 189
Portalamпада	63 000 105
Guarnizione	83 000 538.1

Accessoires

LED-lichtbron 3000K	13590
Kunststof bol wit	15 000 189
Lamphouder	63 000 105
Afdichting	83 000 538.1