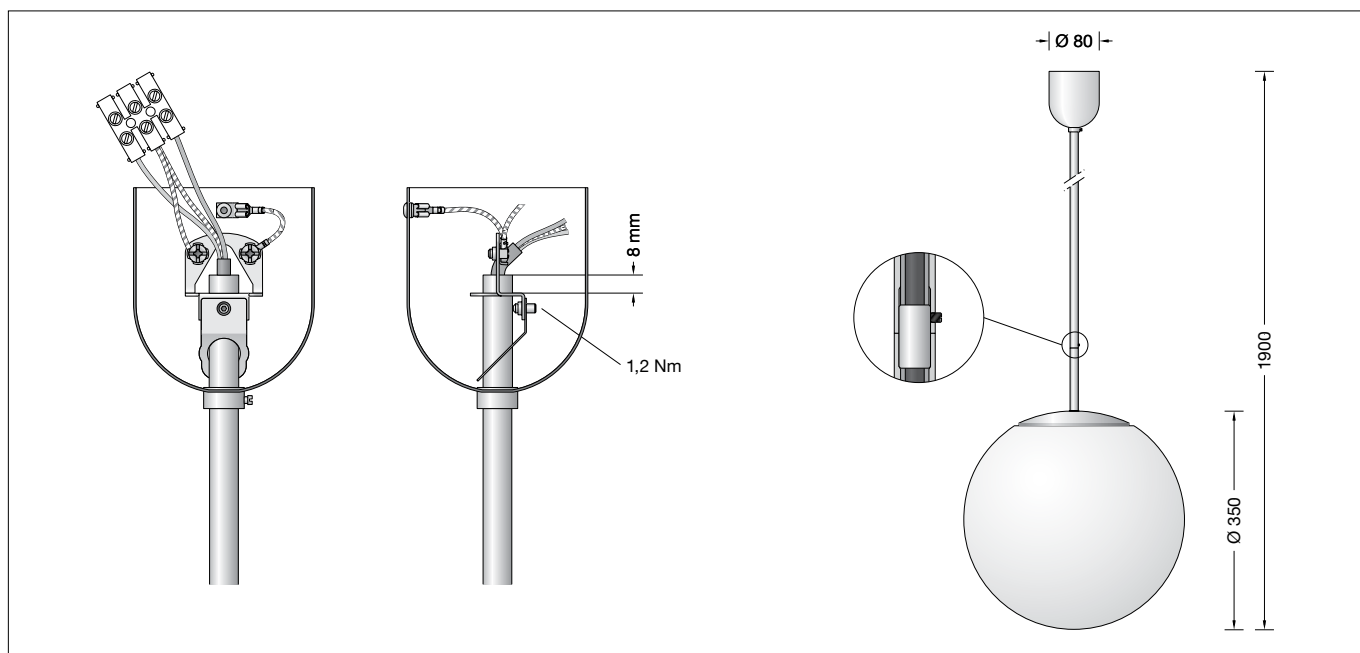


BEGA**45 727.3 P**

Luminaria de suspensión para la aplicación en interiores
 Apparecchio a sospensione per l'impiego in ambienti interni
 Pendelarmatuur voor toepassingen binnenshuis

**Instrucciones de uso****Aplicación**

Luminaria de suspensión · luminaria de interior para una luz uniforme de radiación libre, con esfera de material sintético, blanco.
 Con armadura de metal y caña de suspensión.

Fuente de luz

Luminaria con portalámparas E 27
 Potencia de la lámpara máx. 150 W
 Este producto contiene fuentes de luz de clase de eficiencia energética E

Fuente de luz suministrada
 lámpara LED BEGA **13565**
 LED 12 W · 1400 lm · 2700 K
 regulable

Fuente de luz suministrada
 lámpara LED BEGA **13592**
 LED 12 W · 1400 lm · 3000 K
 regulable

Eficiencia de la luminaria: 88 %

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

Descripción del producto

Armadura de metal, caña de suspensión y florón, superficie de cromo
 Esfera de material sintético blanco
 Diámetro de la caña de suspensión 13 mm
 Longitud total de la luminaria aprox. 1900 mm
 Clema de conexión 2,5[□]
 Conexión de toma de tierra
 Portalámpara E 27
 Clase de protección I
 Resistencia contra impacto IK10
 Protección contra los choques mecánicos < 20 julios
 CE – Símbolo de conformidad
 Peso: 4,5 kg

Istruzioni per l'uso**Applicazione**

Apparecchio a sospensione · apparecchio per interni per luce a fascio libero e uniforme con globo in plastica, bianco.
 Con armatura metallica e tubo di sospensione.

Lampada

Apparecchio con attacco E 27
 Potenza della lampada max. 150 W
 Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica E

Lampada fornita in dotazione
 Lampada a LED BEGA **13565**
 LED 12 W · 1400 lm · 2700 K
 dimmerabile

Lampada fornita in dotazione
 Lampada a LED BEGA **13592**
 LED 12 W · 1400 lm · 3000 K
 dimmerabile

Efficienza dell'apparecchio: 88 %

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

Descrizione del prodotto

Armadura metallica, tubo di sospensione e rosone a soffitto, superficie cromo
 Globo in plastica bianca
 Diametro asta di sospensione 13 mm
 Lunghezza complessiva dell'apparecchio ca. 1900 mm
 Morsetto 2,5[□]
 Collegamento per conduttore di protezione
 Montatura E 27
 Classe di isolamento I
 Protezione antiurto IK10
 Protezione contro urti meccanici < 20 Joule
 CE – Simbolo di conformità
 Peso: 4,5 kg

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

Pendelarmatuur · binnenarmatuur voor vrijstralend en gelijkmatig licht met kunststof bol, wit.
 Met metalen armatuur en pendelbuis.

Lichtbron

Armatuur met lampvoet E 27
 Lampvermogen max. 150 W
 Dit product bevat lichtbron met energie-efficiëntieklasse E

Meegeleverde lichtbron
 BEGA LED-lamp **13565**
 LED 12 W · 1400 lm · 2700 K
 dimbaar

Meegeleverde lichtbron
 BEGA LED-lamp **13592**
 LED 12 W · 1400 lm · 3000 K
 dimbaar

Armatuurrendement: 88 %

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

Productbeschrijving

Metalen armatuur, pendelbuis en plafondcup, oppervlak chroom
 Kunststof bol wit
 Diameter buispending 13 mm
 Totale lengte van de armaturen ca. 1900 mm
 Aansluitklem 2,5[□]
 Aarddraadaansluiting
 Fitting E 27
 Veiligheidsklasse I
 Stootvastheid IK10
 Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
 CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Gewicht: 4,5 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.

Protección contra sobretensiones

Los componentes electrónicos instalados en la luminaria están protegidos contra sobretensiones según DIN EN 61547. Para lograr una protección adicional, p. ej. contra transitorios, etc., recomendamos componentes para la protección contra sobretensiones separados. Puede encontrarlos en nuestro sitio web en www.bega.com.

Montaje

Pasar el cable de la luminaria por la caña de suspensión. Enroscar la caña de suspensión en la carcasa de la luminaria y bloquearla con el tornillo de sujeción lateral. Aflojar el tornillo de sujeción lateral del florón y deslizar el florón hacia abajo. Establecer la conexión de puesta a tierra y la conexión eléctrica del cable de la luminaria en la clemas; véase el dibujo. Enganchar la luminaria en los ganchos de techo. Establecer la conexión de puesta a tierra (conexión a la red) y la conexión eléctrica en la clemas. Insertar la fuente de luz en el portalámparas. Desenroscar y levantar el difusor de la esfera. Enganchar la esfera en el soporte y alinearlo. Atornillar el difusor de la esfera. Empujar el florón contra el techo y bloquearlo con el tornillo de sujeción lateral.

Acortar la caña de suspensión

Este principio de diseño permite acortar fácilmente la caña de suspensión en la obra a la medida deseada.

Desconectar la instalación eléctrica. Retirar la esfera. Soltar el florón, interrumpir la conexión eléctrica y desenganchar la suspensión del gancho de techo. Quitar las clemas de conexión. Desenroscar la caña de suspensión de la carcasa de la luminaria y retirar el cable del tubo. Separar el tornillo de sujeción del suspensor y retirarlo de la caña de suspensión, presionando la lengüeta inferior del suspensor. Acortar la caña de suspensión a la longitud deseada. Volver a colocar el suspensor en la caña de suspensión. Apretar firmemente el tornillo de sujeción del suspensor (1,2 Nm). Pasar el cable por la caña de suspensión. Enroscar la caña de suspensión en la carcasa de la luminaria y apretar el tornillo de sujeción lateral. Montar las clemas de conexión. Enganchar la luminaria en el gancho de techo y realizar la conexión al techo. Empujar el florón contra el techo y fijarlo con el tornillo de sujeción.

Cambio de lámparas · Mantenimiento

Desconectar la instalación eléctrica. Para limpiar la luminaria y el cambio de lámparas, desenroscar y levantar el difusor de la esfera. Desenganchar la esfera. Limpiar la luminaria y la esfera. Utilizar únicamente productos de limpieza sin disolventes. Cambiar la lámpara.

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.

Protezione contro le sovratensioni

I componenti elettronici montati nell'apparecchio sono protetti da sovratensione ai sensi della norma DIN EN 61547. Per ottenere un'ulteriore protezione da transienti ecc., consigliamo a parte dei componenti di protezione contro sovratensioni. Essi sono riportati sul nostro sito web all'indirizzo www.bega.com.

Montaggio

Spingere il cavo dell'apparecchio nel tubo di sospensione. Avvitare il tubo di sospensione nell'armatura e fissare con la vite di regolazione laterale. Allentare la vite di regolazione laterale sul rosone a soffitto e spingere quest'ultimo verso il basso. Eseguire il collegamento con il conduttore di protezione e l'allacciamento elettrico del cavo dell'apparecchio al morsetto – vedi schema. Appendere l'apparecchio nel gancio a soffitto. Eseguire il collegamento con il conduttore di protezione (collegamento alla rete) e l'allacciamento elettrico al morsetto. Inserire la lampada nel portalampada. Svitare la copertura del globo e rimuoverla. Agganciare il globo nell'apposito supporto e orientarlo. Avvitare la copertura del globo. Spingere il rosone a soffitto contro il soffitto e fissare con la vite di regolazione laterale.

Accorciare il tubo di sospensione

Il principio di costruzione consente un semplice accorciamento del tubo di sospensione alla misura desiderata da parte del cliente.

Agire a tensione nulla. Rimuovere il globo. Allentare il rosone a soffitto, interrompere il collegamento elettrico e sganciare la sospensione dal gancio a soffitto. Rimuovere i morsetti. Svitare la tige di sospensione dall'armatura ed estrarre il cavo dal tubo. Allentare la vite di regolazione del gancio e rimuoverla dal tubo di sospensione facendo pressione sulla linguetta inferiore del gancio. Accorciare il tubo di sospensione alla lunghezza desiderata. Applicare nuovamente il gancio sul tubo di sospensione. Serrare a fondo la vite di regolazione del gancio (1,2 Nm). Inserire il cavo nel tubo di sospensione. Avvitare il tubo di sospensione nell'armatura e serrare con la vite di regolazione laterale. Applicare i morsetti. Appendere l'apparecchio nel gancio a soffitto ed eseguire il collegamento al soffitto. Spingere il rosone a soffitto a fondo verso il soffitto e fissarlo con la vite di regolazione.

Sostituzione delle lampade · Manutenzione

Agire a tensione nulla. Per la pulizia e la sostituzione delle lampade, svitare la copertura del globo e sollevarla. Sganciare il globo. Pulire l'apparecchio e il globo. Utilizzare solo detergenti privi di solvente. Sostituire la lampada.

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.

Overspanningsbeveiliging

De in het armatuur ingebouwde elektronische componenten zijn volgens EN 61547 tegen overspanning beveiligd. Om een extra beveiliging tegen bv transiënten etc. te bereiken adviseren wij aparte overspanning-beveiligingscomponenten. Deze vindt u op onze website www.bega.com.

Montage

Schuif de armatuurkabel door de pendelbuis. Schroef de pendelbuis in het armatuurhuis en bevestig deze met de stelschroef aan de zijkant. Draai de stelschroef aan de zijkant van de plafondcup los en schuif de plafondcup naar beneden. Breng de aarddraadverbinding tot stand en voer de elektrische aansluiting op de klem uit – zie tekening. Hang het armatuur aan de plafondhaak. Breng de aarddraadverbinding (netaansluiting) tot stand en voer de elektrische aansluiting op de klem uit. Plaats de lichtbron in de fitting. Schroef de bolvormige afscherming los en til deze op. Hang het bol in de boldrager en richt het uit. Schroef de bolvormige afscherming erop. Schuif de plafondcup tegen het plafond en bevestig deze met de stelschroef aan de zijkant.

Inkorten van de pendelbuis

Het constructieprincipe maakt het mogelijk om de pendelbuis ter plaatse eenvoudig in te korten tot de gewenste maat.

Schakel de installatie spanningsvrij. Verwijder de bol. Maak de plafondcup los, verbreek de elektrische aansluiting en neem de pendel uit de plafondhaak. Verwijder de aansluitklemmen. Schroef de buispendel uit het armatuurhuis en trek de kabel uit de buis. Draai de stelschroef van de ophanging los en verwijder de ophanging met een druk op de onderste lip van de pendelbuis. Kort de pendelbuis in tot de gewenste lengte. Steek de ophanging weer op de pendelbuis. Draai de stelschroef van de ophanging vast (1,2 Nm). Steek de kabel door de pendelbuis. Schroef de pendelbuis in het armatuurhuis en draai de stelschroef aan de zijkant vast. Breng de aansluitklemmen aan. Hang het armatuur aan de plafondhaak en breng de aansluiting aan het plafond tot stand. Schuif de plafondcup tot tegen het plafond en bevestig deze met de stelschroef.

Lichtbron vervangen · Onderhoud

Schakel de installatie spanningsvrij. Voor de reiniging en om een lichtbron te vervangen, dient de bolvormige afscherming te worden losgeschroefd en opgetild. Neem de bol eraf. Reinig het armatuur en de bol. Gebruik alleen oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen. Vervang de lichtbron.

Piezas de recambio

Fuente de luz LED 2700 K	13 565
Fuente de luz LED 3000 K	13 592
Esfera de material sintético blanco	15 000 149.6
Portalámparas	63 000 340
Tapa	71 001 577 .2G
Florón	71 001 636 .2M6

Ricambi

Lampada a LED 2700 K	13 565
Lampada a LED 3000 K	13 592
Globo in plastica bianco	15 000 149.6
Portalampada	63 000 340
Tappo	71 001 577 .2G
Rosone a soffitto	71 001 636 .2M6

Accessoires

LED-lichtbron 2700 K	13 565
LED-lichtbron 3000 K	13 592
Kunststof bol wit	15 000 149.6
Lamphouder	63 000 340
Afdekkap	71 001 577 .2G
Plafondcup	71 001 636 .2M6