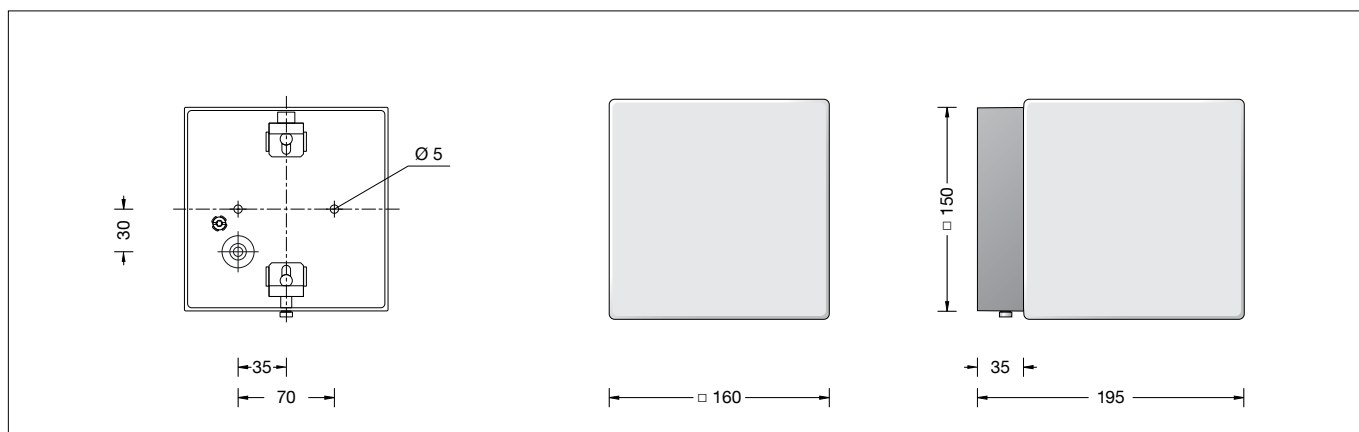


BEGA**33 567**

Lichtbaustein®

 IP 44
**Instrucciones de uso****Aplicación**

Lichtbaustein® El cubo
Luminaria de techo y pared con cristal opal
soplado artesanalmente con acabado seda
mate.
Para responder a numerosas funciones de
iluminación en interiores y exteriores.

Descripción del producto

Luminaria compuesta de aluminio de
inyección y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Cristal opal seda mate
2 agujeros de fijación $\varnothing$ 5 mm
Distancia 70 mm
1 entrada para el cable de conexión de la red
hasta $\varnothing$ 10,5 mm
2 pasos de cable prefabricados para cables de
conexión tendidos en la superficie
 $\varnothing$ 7–10,5 mm
Clima de portalámparas 2,5°
Conexión de toma de tierra
Portalámpara E 27
Clase de protección I
Tipo de protección IP 44
Protección contra la penetración de cuerpos
extraños sólidos $\geq$ 1 mm y contra salpicaduras
de agua
Resistencia contra impacto IK03
Protección contra los choques
mecánicos $<$ 0,35 julios
 – Distintivo de seguridad
 – Símbolo de conformidad
Peso: 2,2 kg

Seguridad

Tanto en la instalación como en el funciona-
miento 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**

Lichtbaustein® Il cubo
Plafoniera e applique con vetro opale satinato
e soffiato.
Per numerosi progetti illuminotecnici all'interno
e all'esterno.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio
e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Vetro opale opaco satinato
2 fori di fissaggio $\varnothing$ 5 mm
Distanza 70 mm
1 ingresso cavo per cavo di allacciamento fino
a $\varnothing$ 10,5 mm
2 cablaggi passanti prelaborati per cavi di
allacciamento posati sull'intonaco
 $\varnothing$ 7–10,5 mm
Morsetto portalampada 2,5°
Collegamento per conduttore di protezione
Montatura E 27
Classe di isolamento I
Protezione IP 44
Protezione contro la penetrazione di corpi
estranei $\geq$ 1 mm e contro spruzzi d'acqua
Protezione antiurto IK03
Protezione contro urti meccanici $<$ 0,35 Joule
 – Marchio di controllo
 – Simbolo di conformità
Peso: 2,2 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**

Lichtbaustein® Het vierkant
Plafond- en wandarmatuur met mondgeblazen,
zijdemat opaalglas.
Voor een groot aantal verlichtingsoplossingen
voor binnen en buiten.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium
en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Opaalglas zijdemat
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5 mm
Afstand 70 mm
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot
 $\varnothing$ 10,5 mm
2 voorbereide kabeldoorvoeren voor
aansluitkabels in opbouwmontage
 $\varnothing$ 7–10,5 mm
Fittingklem 2,5°
Aarddraadaansluiting
Fitting E 27
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 44
Bescherming tegen het indringen van vaste
vreemde voorwerpen $\geq$ 1 mm en spatwater
Stootvastheid IK03
Bescherming tegen mechanische
stoten $<$ 0,35 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 2,2 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 **13588**
LED Retrofit 8 W · 1055 lm · 3000 K

Eficiencia de la luminaria: 80 %

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
13590 LED 12 W · 1400 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

Introducir el cable de conexión de red por la entrada para cables en la parte inferior de la luminaria.

Fijar la parte inferior de la luminaria con el material de fijación adjunto u otro material apropiado en la base de montaje.

Para este fin es absolutamente necesario utilizar las juntas anulares suministradas.

Establecer la conexión de puesta a tierra. Pasar los tubos de silicona por encima de los conductores de conexión y establecer la conexión eléctrica.

Insertar la lámpara.

Insertar el cristal opal en los resortes fijos, desplazarlo hasta que quede centrado y bloquearlo con el resorte enroscable.

Cambio de lámparas · Mantenimiento

Soltar el tornillo del resorte desplazable hasta el tope.

Retirar el cristal opal de la parte inferior de la luminaria.

Limpiar el cristal.

Utilizar únicamente productos de limpieza apropiados.

Cambiar la lámpara.

Colocar el cristal opal en la parte inferior de la luminaria.

Apretar el tornillo del resorte desplazable.

No utilizar un limpiador de alta presión para efectuar los trabajos de limpieza.

Lampada

Apparecchio con attacco E 27
Potenza della lampada max. 75 W
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E

Lampada fornita in dotazione
Lampada a LED BEGA **13588**
LED Retrofit 8 W · 1055 lm · 3000 K

Efficienza dell'apparecchio: 80 %

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
13590 LED 12 W · 1400 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

Inserire il cavo di allacciamento alla rete nella parte inferiore dell'apparecchio facendolo passare attraverso l'ingresso per cavo.

Fissare la parte inferiore dell'apparecchio con il materiale di fissaggio in dotazione o con altro materiale adatto sul fondo di montaggio.

Utilizzare in ogni caso gli anelli di tenuta in dotazione.

Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione. Far scorrere i tubi flessibili in silicone sui raccordi ed eseguire l'allacciamento elettrico.

Inserire la lampada.

Applicare il vetro opale nella molle fisse, spostarlo in posizione centrale e fissarlo con la molla avvitabile.

Sostituzione delle lampade · Manutenzione

Allentare fino a battuta la vite della molla regolabile.

Rimuovere il vetro opale dalla parte inferiore dell'apparecchio.

Pulire il vetro.

Utilizzare solo detergenti adatti.

Sostituire la lampada.

Applicare il vetro opale sulla parte inferiore dell'apparecchio.

Serrare la vite della molla regolabile.

Non utilizzare pulitori ad alta pressione per i lavori di pulizia.

Lichtbron

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

Meegeleverde lichtbron
BEGA LED-lamp **13588**
LED Retrofit 8 W · 1055 lm · 3000 K

Armatuurrendement: 80 %

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
13590 LED 12 W · 1400 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

Steek de netaansluitkabel door de kabelinvoer in het onderste deel van de armatuur.

Bevestig het onderste deel van het armatuur met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal op het montagevlak.

Gebruik hierbij in ieder geval de bijgeleverde afdichtingen.

Breng de aarddraadverbinding tot stand. Schuif de siliconenslangen over de aansluitdraden en breng de elektrische aansluiting tot stand.

Breng de lamp aan.

Plaats het opaalglas in de vaste veren, schuif het centraal en zet het vervolgens met de schroefbare veer vast.

Lichtbron vervangen · Onderhoud

Draai de schroef van de schuifveer tot aan de aanslag los.

Trek het opaalglas van het onderste deel van het armatuur.

Reinig het glas.

Gebruik alleen geschikte reinigingsmiddelen.

Vervang de lichtbron.

Plaats het opaalglas op het onderste deel van het armatuur.

Draai de schroef van de schuifveer vast.

Voor reinigingswerkzaamheden mogen geen hogedrukreinigers worden gebruikt.

Piezas de recambio

Cristal de recambio	11 002 242 .0
Fuente de luz LED 3000K	13 588
Portalámparas	63 000 105

Ricambi

Vetro di ricambio	11 002 242 .0
Lampada a LED 3000K	13 588
Portallampada	63 000 105

Accessoires

Reserveglas	11 002 242 .0
LED-lichtbron 3000K	13 588
Lamphouder	63 000 105