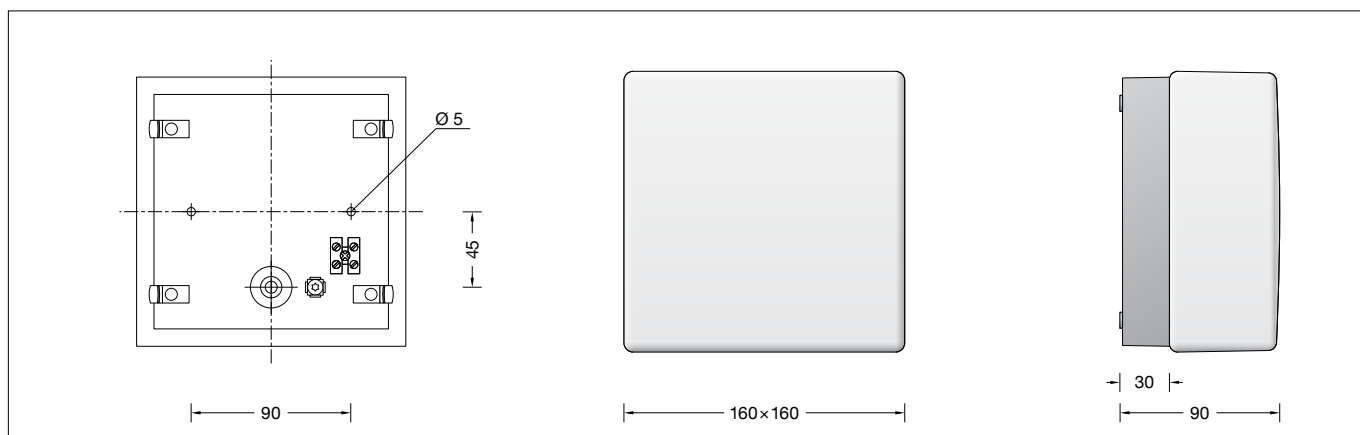


BEGA**24 655**

Lichtbaustein®

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

Lichtbaustein® Cuadrado
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 Ø 5 mm
Distancia 90 mm
1 entrada para el cable de conexión de la red hasta Ø 10,5 mm
Clema de conexión 2,5²
Conexión de toma de tierra
Portalámpara G 9
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 IK02
Protección contra los choques mecánicos < 0,2 julios
 – Distintivo de seguridad
 – Símbolo de conformidad
Peso: 1,0 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**

Lichtbaustein® Quadrato
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 Ø 5 mm
Distanza 90 mm
1 ingresso cavo per cavo di allacciamento fino a Ø 10,5 mm
Morsetto 2,5²
Collegamento per conduttore di protezione
Montatura G 9
Classe di isolamento I
Protezione IP 44
Protezione contro la penetrazione di corpi estranei ≥ 1 mm e contro spruzzi d'acqua
Protezione antiurto IK02
Protezione contro urti meccanici < 0,2 Joule
 – Marchio di controllo
 – Simbolo di conformità
Peso: 1,0 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® 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 Ø 5 mm
Afstand 90 mm
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot Ø 10,5 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
Fitting G 9
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 44
Bescherming tegen het indringen van vaste vreemde voorwerpen ≥ 1 mm en spatwater
Stootvastheid IK02
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,2 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,0 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 G 9
Potencia de la lámpara máx. 33 W
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética E, F

Fuente de luz suministrada
lámpara LED BEGA **13597**
LED Retrofit 4 W · 400 lm · 3000 K
regulable

Eficiencia de la luminaria: 48 %

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

13598 LED 4 W · 390 lm · 2700 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

Pasar el cable de conexión de la red por la entrada dispuesta 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.
Encajar el cristal opal en los ganchos elásticos inferiores, centrarlo e introducirlo en los ganchos elásticos superiores.

Cambio de lámparas · Mantenimiento

Desconectar la instalación eléctrica.
Extraer el cristal de los ganchos elásticos y retirarlo de la parte inferior de la luminaria.
Limpiar la luminaria. Utilizar únicamente productos de limpieza sin disolventes.
No utilizar un limpiador de alta presión para efectuar los trabajos de limpieza.
Cambiar la lámpara.
Encajar el cristal en los ganchos elásticos inferiores, centrarlo e introducirlo en los ganchos elásticos superiores.

Limpieza · Conservación

Limpiar el polvo y la suciedad de la luminaria con regularidad, utilizando productos de limpieza sin disolventes.
No utilizar un limpiador de alta presión.

Lampada

Apparecchio con attacco G 9
Potenza della lampada max. 33 W
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica E, F

Lampada fornita in dotazione
Lampada a LED BEGA **13597**
LED Retrofit 4 W · 400 lm · 3000 K
dimmerabile

Efficienza dell'apparecchio: 48 %

Per questi apparecchi sono disponibili ulteriori lampadine a LED BEGA:

13598 LED 4 W · 390 lm · 2700 K
dimmerabile

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

Montaggio

Introdurre il cavo di allacciamento alla rete elettrica nella parte inferiore dell'apparecchio.
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.
Agganciare il vetro opale nei ganci a molla inferiori, spostarlo al centro e inserirlo nei ganci a molla superiori.

Sostituzione delle lampade · Manutenzione

Agire a tensione nulla.
Estrarre il vetro dai ganci a molla e rimuoverlo dalla parte inferiore dell'apparecchio.
Pulire l'apparecchio. Utilizzare solo detergenti privi di solvente.
Non utilizzare pulitori ad alta pressione per i lavori di pulizia.
Sostituire la lampada.
Agganciare il vetro nei ganci a molla inferiori, spostarlo al centro e inserirlo nei ganci a molla superiori.

Pulizia · Cura

Eliminare regolarmente sporco e altri accumuli di impurità dall'apparecchio utilizzando detergenti privi di solvente.
Non utilizzare pulitori ad alta pressione.

Lichtbron

Armatuur met lampvoet G 9
Lampvermogen max. 33 W
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E, F

Meegeleverde lichtbron
BEGA LED-lamp **13597**
LED Retrofit 4 W · 400 lm · 3000 K
dimbaar

Armatuurrendement: 48 %

Voor dit armatuur zijn volgende BEGA LED-lichtbronnen verkrijgbaar:

13598 LED 4 W · 390 lm · 2700 K
dimbaar

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

Montage

Steek de netvoedingskabel door de kabelinvoer in het 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.
Klik het opaalglas in de onderste veerhaken, schuif het vervolgens centraal en duw het in de bovenste veerhaken.

Lichtbron vervangen · Onderhoud

Schakel de installatie spanningsvrij.
Trek het glas uit de veerhaken en neem het van het onderste deel van het armatuur af.
Reinig het armatuur. Gebruik alleen oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen.
Voor reinigingswerkzaamheden mogen geen hogedrukreinigers worden gebruikt.
Vervang de lichtbron.
Klik het glas in de onderste veerhaken, schuif het vervolgens centraal en duw het in de bovenste veerhaken.

Reiniging · Onderhoud

Reinig het armatuur regelmatig met oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen van vuil en aanslag.
Gebruik hiervoor geen hogedrukreiniger.

Piezas de recambio

Cristal de recambio	11 002 105.0
Fuente de luz LED 3000K	13 597
Portalámparas	63 000 318

Ricambi

Vetro di ricambio	11 002 105.0
Lampada a LED 3000K	13 597
Portallampada	63 000 318

Accessoires

Reserveglas	11 002 105.0
LED-lichtbron 3000K	13 597
Lamphouder	63 000 318