



GA ILUMINACION de Sobre Casas Marta Estela.  
CUIT: 27-13906991-4.  
Av. J.B. Alberdi 1714 – Capital Federal – Buenos Aires – Argentina (CP 1406)  
Tel.: +54 (11) 46330113/4459  
info@gailuminacion.com

## **¿Qué es el cristal? ¿Es una materia prima natural?**

La palabra “cristal”, que originalmente describía un mineral natural, procede del griego antiguo. Antes los griegos denominaban con esta palabra el hielo, caracterizándose por su pureza, transparencia y frío. Una vez encontraron en las montañas monocristalos de óxido sílico, que eran puros, transparentes y sin color y les recordaban a primera vista el hielo. Por lo tanto empezaron a llamar este material cada vez más popular “cristal de roca”. Hoy en día, la palabra “cristal” describe una materia prima especial de calidad superior.

Su precio alto, su inaccesibilidad y los procedimientos dificultosos para obtenerlo fueron impulsos para empezar a buscar la manera de producirlo artificialmente, fabricando un material que tuviese similares cualidades como el cristal natural. La tecnología de producción del cristal transparente ha sido la correcta manera de fabricarlo. En la modernidad la palabra “cristal” suele utilizarse para describir el material que ha sido fabricado artificialmente. GA Iluminación produce el mejor cristal para la fabricación de lámparas y arañas. De esta manera, garantizan la mejor terminación, transparencia y un brillo de alta calidad.

---

## **¿De qué se produce el cristal?**

El cristal se origina por la fundición de las materias primas más puras, como la arena de cuarzo, la sosa, la potasa, el minio y otros ingredientes, bajo temperaturas muy altas. Solo en la región de Bohemia, actualmente República Checa, se encuentran los minerales necesarios para la elaboración de este noble material.

---

## **¿Qué significa “Cristal de Bohemia”?**

Chequia era un centro importante de la producción de cristal ya en la era medieval. Rápidamente, el cristal checo (cristal de Bohemia) se hizo el más popular y se convirtió en sinónimo del cristal de calidad superior por su alto brillo y con cualidades ópticas extraordinarias, lo que permitía fácilmente ser tallado y pulido. El arte plasmado en cada detalle deja la marca de las técnicas ancestrales que se utilizan para la confección de cada pieza. Bohemia significa

---

## **¿Cómo puedo reconocer el original “Cristal de Bohemia”?**

Las fábricas de producción de GA Iluminación están en Chequia del norte, en el corazón de Europa, bajo el nombre IRIS CRISTAL. Por lo tanto este nombre – por sí mismo – es la garantía de que ha comprado el original cristal de Bohemia (cristal checo) de calidad superior.

---

## **¿Cómo reconozco que el producto sea de GA Iluminación?**

Los productos de GA Iluminación son siempre entregados en los embalajes que llevan el logo de la marca, juntos con certificado de garantía y procedencia. A partir del año 2013 los productos se encuentran seriados, por lo cual obtenemos un estricto control de nuestra producción, garantizando que su lámpara sea única.

---