

# Iluminación y sustentabilidad



Trivialtech ofrece en el mercado sistemas de iluminación sustentable. En este artículo, un detalle acerca de lo que eso significa.

Trivialtech se dedica al diseño, fabricación y comercialización de distintos tipos de luminarias. A la vanguardia del desarrollo led en la Argentina, fue de hecho la primera empresa de América Latina en elaborar luminarias con ese tipo de tecnología para conectar directamente en corriente alterna.

Pero además, la firma emprendió un camino de sustentabilidad que se observa no solo en el tipo de iluminación, sino también en sus procesos productivos.

---

*Otra estrategia utilizada a favor de la preservación y cuidado del medioambiente es la decisión de invertir en diseño y desarrollo propios y fabricar todos los equipos con componentes reciclables, de acuerdo a la norma EN 60347, sin plomo ni mercurio.*

---

Todos los productos, ya sea para iluminación urbana, industrial, comercial, deportiva, arquitectónica o doméstica, son de tipo led, lo cual ya implica una reducción de hasta un 70% del consumo eléctrico respecto de otras formas de iluminación. Asimismo, otra estrategia utilizada a favor de la preservación y cuidado del medioambiente es la decisión de invertir en diseño y desarrollo propios y fabricar todos los equipos con componentes reciclables, de acuerdo a la norma EN 60347, sin plomo ni mercurio.

Todas las luminarias y leds exhiben también certificación IEC 62471:2006, RoHS Directive 2011/65/EU y Directiva REACH SVHC, y es que, además de ser amigables con el ambiente, se destacan por su calidad y prestaciones lumínicas tales que son capaces de ofrecer más de 50.000 horas de uso continuo sin fallas, incluso ante condiciones adversas, probadas no solo en laboratorio, sino también en experiencias comprobadas de los clientes.

A la calidad de los equipos, se suma también la de la empresa, que ostenta un sistema de gestión avalado por ISO 9001:2008, por DNV-GL.

---

*A la calidad de los equipos, se suma también la de la empresa, que ostenta un sistema de gestión avalado por ISO 9001:2008, por DNV-GL.*

---



info@trivialtech.com.ar

El presente de esta empresa argentina con clara vocación hacia la calidad y el cuidado ambiental sostenible se remonta a los inicios de la actividad, y más claramente a 2016, cuando comenzó a llevar a cabo las adecuaciones de todos los sistemas existentes, políticas de resolución de fallas y no conformidades, procesos administrativos, investigación, diseño y desarrollo, gestión general y organizacional conforme a los estándares internacionales para la industria y el comercio.

Toda la mejora llevada a cabo le permitió alcanzar la trazabilidad en todos los procesos y cambios realizados, asegurando el riguroso cumplimiento de los procedimientos estandarizados para cada etapa de la producción y gestión de la empresa en general, ajustados a auditorías periódicas que solucionan desviaciones y certifican el correcto funcionamiento de todas las operaciones.

Asimismo, la implementación aceleró los procesos administrativos e industriales con indicaciones claras, y simplificadas para todas las etapas necesarias en cada momento, desde la creación de un producto hasta la gestión de pagos y cobranzas.

---

*La implementación aceleró los procesos administrativos e industriales con indicaciones claras, y simplificadas para todas las etapas necesarias en cada momento.*

---

## Servicios

---

Además de las luminarias ya mencionadas, están disponibles los siguientes servicios:

- ▶ Asesoramiento de venta, para obtener más información sobre productos, cotización y su aplicación en diversos proyectos.
- ▶ Proyectos lumínicos. Departamento de proyectos dedicado a realizar los estudios fotométricos para corroborar la correcta aplicación de los productos en las instalaciones. Mediante el envío de planos y datos sobre la geometría del proyecto, se puede simular con precisión las condiciones reales de iluminación, y así optimizar la solución para cada presupuesto.

---

*Mediante el envío de planos y datos sobre la geometría del proyecto, se puede simular con precisión las condiciones reales de iluminación, y así optimizar la solución para cada presupuesto.*

---

- ▶ Relevamiento. Personal de relevamiento dispuesto a realizar mediciones de iluminancias sobre calzadas, galpones, industrias, zonas deportivas, etc.
  - ▶ Servicio posventa. Servicio técnico que incluye aplicación de garantía, reparación de productos, asistencia técnica y asesoramiento permanente sobre la instalación y uso de todos los equipos.
- ❖