

# INGAL - Leds

Presente en Seguriexpo junto a LEDiL

*La asociación entre la empresa nacional y el fabricante se traduce en luminarias más eficientes. Ambos estuvieron presentes en la última exposición de seguridad; dialogamos con sus representantes acerca de lo que significa este trabajo conjunto y cómo influye en la calidad de los productos.*



En ediciones anteriores les contamos sobre el nacimiento y la evolución de INGAL-Leds, una empresa argentina enfocada en el desarrollo y fabricación de productos de iluminación diseñados para ahorrar recursos energéticos y economizar dinero como objetivo final. La iluminación basada en tecnología de Leds, permite esta combinación eficiente.

“La aplicación con éxito de esta tecnología en el resto del mundo fue la razón por la cual comenzamos a investigar y desarrollar varios modelos de lámparas, que se encuentran instaladas y funcionando en diferentes aplicaciones como countries, fábricas, edificios y establecimientos rurales”, explica Karina Lemma, de la Gerencia comercial de INGAL-Leds.

Resultado de esa búsqueda fue sumar a la finlandesa LEDiL a sus proveedores, con lo cual dotaron a su oferta de tecnología de avanzada y sumaron performance a sus productos.

LEDiL, por su parte, ofrece una amplia gama de productos de calidad a la industria de iluminación led, básicamente facilitando soluciones ópticas para leds de potencia, que son fácilmente adaptables y altamente compatibles con los productos que ofrece INGAL.

Esta asociación entre proveedor y fabricante se vio plasmada en la última edición de Seguriexpo Buenos Aires, a la que LEDiL llegó con sus representantes, entre ellos Raúl Parra, Gerente de ventas de la compañía.

“LEDiL es aún una empresa muy joven, con apenas 13 años en el mercado, que comenzó haciendo lentes personalizadas para leds. Nuestro orgullo es, hoy, tener un catálogo de más de seis mil lentes estandarizadas, lo cual nos ubica por encima de nuestros competidores, algunos con más trayectoria en el mercado que nuestra empresa”, señaló Parra acerca de la compañía.

Específicamente, la tarea de una lente para led es controlar su flujo lumínico: sin lente, un led no podría cumplir con su función específica, enfocando su luz donde realmente se requiere, como por ejemplo una autopista o ruta, en caso de que sea esa la aplicación final de la luminaria diseñada.

“El efecto de nuestros productos es directo sobre el usuario. Siguiendo el ejemplo anterior, lo que hace la lente del led es que se enfoque realmente la cinta de circulación, iluminando allí específicamente y sin desvíos que puedan provocar, por ejemplo, el deslumbramiento del conductor”, expresó el directivo finés.

LEDiL enfoca sus productos en todos los segmentos del mercado: grandes emprendimientos urbanos, industria, comercio y residencias. Cada aplicación tiene un producto específico en la oferta de la compañía, que garantiza la calidad de la luminaria que están utilizando.

“Tratamos siempre de innovar en nuestros desarrollos y adelantarnos a lo que puede requerir un cliente, aún antes de que el mercado sepa qué es

lo que va a necesitar. Puede parecer pretencioso decirlo, pero es lo que logramos con nuestros productos: ofrecer una solución probada en el momento en el que ésta se requiere. Este es uno de los componentes del éxito y el crecimiento que tuvo LEDiL en los últimos años”, explicó Parra.

En esta asociación con INGAL, el fabricante argentino es quien desarrolla y fabrica la luminaria, a través de su departamento técnico, y LEDiL le otorga su asesoramiento proporcionando tablas con curvas lumínicas, que marcan la forma de luz que más se adapta a sus necesidades.

“En el caso particular de luminarias como apoyo para sistemas de seguridad –explicó Karina Lemma–, los productos de LEDiL nos permiten concentrar y proyectar la luz hacia un punto determinado, logrando así el objetivo buscado, como iluminar un perímetro, por ejemplo”.

El factor “lente” es fundamental cuando se trata de iluminación, ya que cada obstáculo que se ponga delante del foco lumínico – en este caso un led–, le restará luminosidad.

“Fue muy importante para nuestra empresa contar con el apoyo de LEDiL en nuestros desarrollos, ya que nos permite proponer siempre nuevas alternativas al mercado. Desde que comenzamos a implementar sus soluciones crecimos en eficiencia y mantenemos un estándar de calidad muy alto, lo cual nos permite crecer como empresa”, concluyó Lemma. ■