

## DESEMPEÑO AMBIENTAL DE HISPALED 2023

Conscientes de la crisis medioambiental a la que se enfrenta nuestra sociedad, los trabajadores y accionistas de HISPALED estamos comprometidos en que nuestra actividad sea, de forma continua, lo más respetuosa posible con el medioambiente. Por ello desarrollamos nuestros procesos internos conformes con los requisitos de la norma ISO 14001-Sistema de Gestión Ambiental.

Siguiendo las directrices marcadas en nuestra política de Calidad y Medio Ambiente, integramos los conceptos de ciclo de vida del producto, aprovechamiento de recursos y disminución de impacto de los residuos generados, con los siguientes objetivos medioambientales:

- Maximizar la eficiencia lumínica de nuestras luminarias
- Minimizar la contaminación lumínica ambiental
- Minimizar los riesgos fotobiológicos de las luminarias
- Minimizar los residuos generados y recursos utilizados
- Involucrarnos y apostar por la Economía Circular.

En relación con estos objetivos medioambientales durante 2023:

- A nivel de diseño, se ha mantenido la **contaminación lumínica de nuestras luminarias por debajo del 0,5%**
- Como muestra de nuestro compromiso por la **economía circular** durante 2023:
  - Se han fabricado más de **3.700 módulos de adaptación LED**, que permiten el reaprovechamiento de las carcassas de las luminarias existentes, sustituyendo únicamente las lámparas antiguas. Desde el inicio de nuestra actividad, hemos fabricado más de 35.000 módulos.
  - Se han **reparado en nuestras instalaciones más de 600 luminarias propias y de otros fabricantes**, prolongando la vida útil de las mismas y alargando el aprovechamiento de los recursos utilizados. Desde el inicio de nuestra actividad, hemos reparado más de 4.000 luminarias.
- Proseguimos con nuestro objetivo de eliminar los plásticos de un solo uso. Lo hemos concretado con la **eliminación de los embalajes de plástico en el 85% de las luminarias vendidas**.
- Hasta el día de hoy, las luminarias de HISPALED en su funcionamiento han permitido un **ahorro de emisiones de más de 124.000 Tn de CO2 eq\*\***

En Madrid, a 1 de marzo de 2024

\*\* Datos del factor de emisión del mix eléctrico tomados del promedio nacional identificado anualmente en el "Etiquetado de Electricidad" de la CNMC

\*\* Parámetros de ahorro energético basados en el documento del IDAE "Inventario consumo y potencia ahorro\_alumbrado exterior\_2017\_v2": horas de funcionamiento anual (4098 hr) y ahorro LED respecto tecnologías anteriores (80%)