García Requejo se apoya en la l+D+i para diseñar mobiliario e iluminación de alta gama

LA EMPRESA BURGALESA DESARROLLA UNA DECORATIVA LÁMPARA GERMICIDA PARA ESTERILIZAR EL AMBIENTE

C

uando José Ramón García Requejo adquirió, hace más de cinco décadas, una rueca con más de tres siglos antigüedad no se imaginó que esta pieza única marcaría el inicio de una trayectoria empresarial ligada al diseño de mobiliario e iluminación a medida de alta gama con la que decoraría una variedad de espacios en todo el mundo. No en vano, convirtió este valioso objeto en una lámpara de la que vendió miles de réplicas, un éxito que le animó a producir las primeras colecciones de su compañía, que fundó por aquel entonces en Miranda de Ebro (Burgos) y que lleva sus apellidos.

García Requejo ofrece un servicio personalizado y exclusivo a arquitectos, constructoras, diseñadores y cadenas hoteleras de los cinco continentes. No obstante, exporta la práctica totalidad de sus creaciones, principalmente a países del Este de Europa y del Caribe. "Aunamos tradición e innovación tecnológica en diseños elegantes y de una gran



De izquierda a derecha, Rebeca García Sánchez, CEO de García Requejo; y José Ramón García Requejo, fundador de la empresa.

calidad de acabado. Exprimimos la experiencia en el sector y la fusionamos con las últimas novedades en tecnología led. Por eso, nuestro departamento de desarrollo de producto está inmerso en una búsqueda constante de nuevas soluciones aplicables a propuestas decorativas de la marca", explica Rebeca García Sánchez, CEO y segunda generación de la compañía, que cuenta con una

plantilla integrada por diez personas.

lluminación ultravioleta para eliminar virus

Fruto de ese trabajo surgió en plena pandemia su proyec-to *Germiled*, basado en la ilu-minación ultravioleta para eli-minar virus, hongos y bacte-rias. En este marco desarrolló DUO, cuya eficacia alcanza el 99,99% según un estudio de la *Universidad de*

Burgos. "Actualmente, existen el mercado muchas lámparas germicidas que ayudan a esta tarea, sin embargo no cuentan con todas necesarias para medidas que las personas y animales completamente seguros, ya que la mayoría no disponen de detector de presencia y pueden provocar daños si no se usan de la manera correcta. Además de ser un germicida, su diseño hace que tenga una función como lámpara decorativa", asegura García Sán-

En el capítulo de I+D+i se sitúa también GR Transfer, una nueva generación de mobiliario y soluciones de iluminación para exteriores, de alto valor añadido funcional y estético mediante la aplicación del transfer por el que ha obtenido el sello Pyme Innovadora. Ofrece además acabados superficiales con propiedades anticorrosivas y de resistencia frente al desgaste y los impactos. En esta línea, García Requejo trabaja en el desarrollo de una plataforma propia para crear realidad aumentada "que evita tener que recurrir a la imaginación o a la fabricación y saber si un elemento encaja o no en una ubicación concreta".