

Soluciones lumínicas para diferentes aplicaciones

➤ Telas tensadas retroiluminadas

Powered by

 celux

30 años
a tu
lado

Con tres décadas de experiencia, en Celux Iluminación garantizamos calidad, innovación y mejora continua. Diseñamos soluciones eficientes y sostenibles, adaptándonos a las necesidades del mercado con tecnología de vanguardia.



Mejora continua

Dedicados a formar y capacitar a nuestro equipo y mantenernos actualizados en la industria.



Nuestros comienzos

Se funda Celux, una empresa dedicada a la fabricación OEM de piezas y componentes para otros fabricantes, con un firme compromiso con la excelencia en la calidad del producto y el servicio.



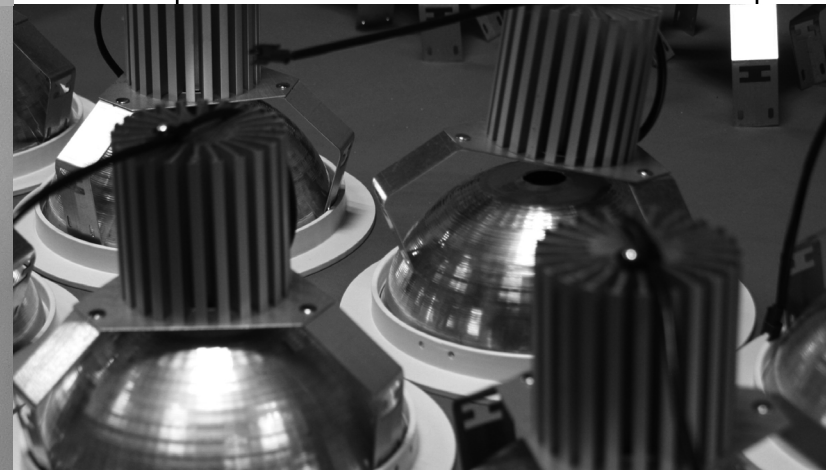
Evolución de marca

Nos trasladamos a una instalación más amplia que abarca 2,500 m² destinados a la producción de componentes para iluminación.



Tecnología y fabricación

Ampliamos nuestra fabrica mediante la incorporación de maquinaria nueva para adaptarnos a las nuevas tecnologías, lo que nos permite ofrecer una fabricación personalizada.



Luz en acción

Desarrollamos proyectos de iluminación que cumplen con las normativas, garantizando eficiencia y seguridad, y ofrecemos una visión del aspecto final del espacio.



Adaptación al mercado

Experimentamos un crecimiento constante, innovando con nuevos productos y adoptando la tecnología LED. Más de 6.000.000 unidades de dispositivos de iluminación vendidos.



Estándares de calidad

Obtemos la certificación ISO 9001:2000, que nos acredita como fabricantes de iluminación a nivel nacional.

Responsabilidad medioambiental

Seguimos mejorando nuestra capacidad de fabricación para cumplir con los estándares de calidad, lo que nos ha llevado a obtener la certificación ISO 14001:2015 y a consolidarnos como un fabricante responsable con el medioambiente.

Fabricantes
de iluminación a medida

Centramos nuestros esfuerzos en realizar inversiones continuas en maquinaria destinada a la fabricación de innovaciones en el campo de la iluminación. Además, estamos comprometidos con la digitalización de nuestros procesos para satisfacer de manera eficiente las necesidades de nuestros clientes, ofreciendo procesos flexibles y de alta calidad. Todo esto nos posiciona como un fabricante de soluciones de iluminación a medida



Departamento técnico

Ofrecemos los servicios de nuestro departamento técnico altamente cualificado y experimentado para proyectos personalizados de nuestros clientes. Trabajamos en estrecha colaboración con ellos para comprender sus necesidades y ofrecer un servicio integral que abarca desde la concepción de la idea hasta la finalización del proyecto de iluminación.

Corte láser

Disponemos de avanzada maquinaria de corte láser destinada a la fabricación de componentes metálicos. Asimismo, llevamos a cabo proyectos externos a nuestro ámbito, aprovechando esta tecnología para ampliar nuestra oferta y proporcionar soluciones innovadoras en el campo metalúrgico.

Pequeña
maquinaria

Contamos con maquinaria especializada, que incluye matricería y utillajes a medida, para llevar a cabo la producción con el mejor acabado.



Línea de plegado
manual y automático

Tenemos tanto una línea de plegado manual como una automatizada para dar forma a las piezas metálicas.

Nuestros operarios de fábrica participan activamente en el proceso de fabricación gracias a su experiencia y cualificación, brindando un apoyo integral a nuestros técnicos.

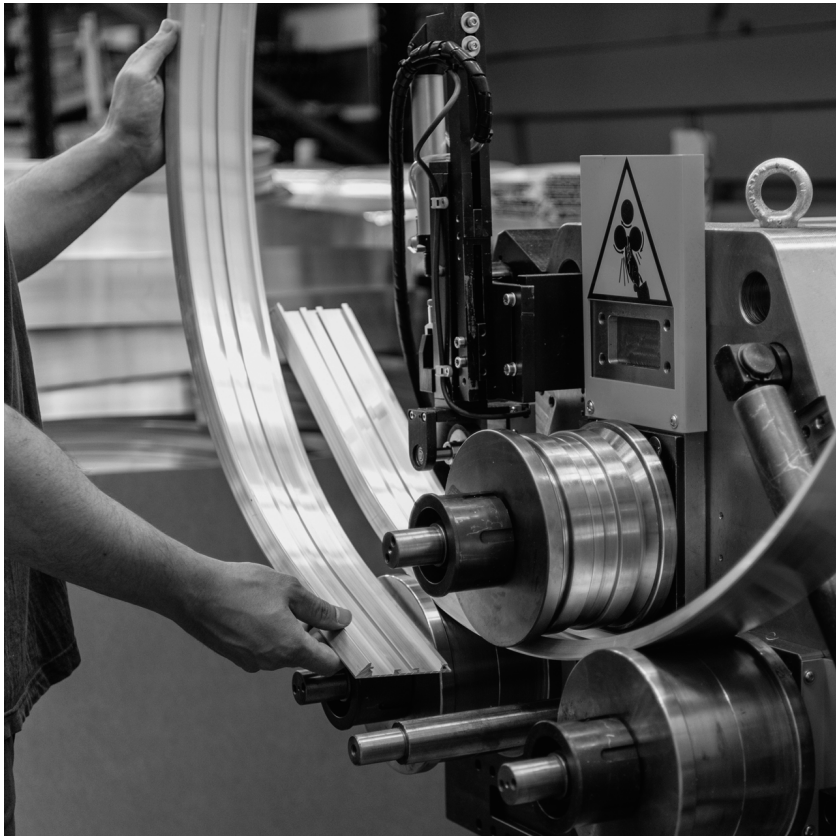
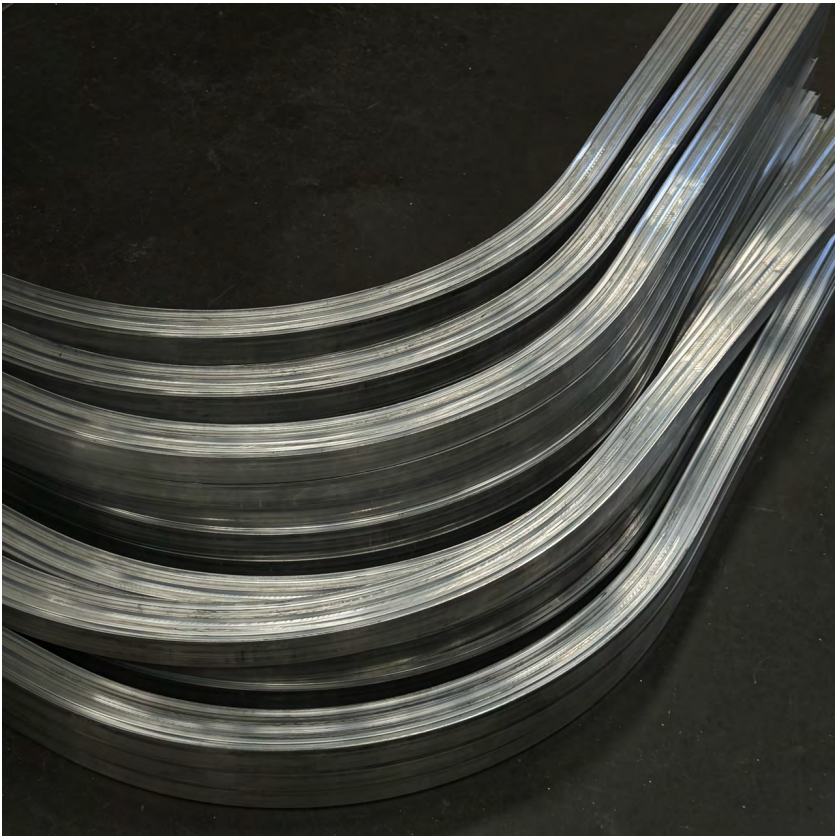


Fabricación a medida

Como fabricante de iluminación a medida, brindamos un servicio completo y personalizado a nuestros clientes, coordinando cada etapa del proceso para garantizar un producto final ideal. Desde el diseño hasta la fabricación, acompañamos a nuestros clientes en cada paso, asegurando que cada componente y diseño de producto esté completamente adaptado a sus necesidades específicas.

Nos especializamos en iluminación a medida, ofreciendo soluciones que combinan innovación, calidad y precisión. Nuestro equipo se adapta a las demandas del mercado, creando una línea de productos únicos y vanguardistas que cumplen con los más altos estándares.

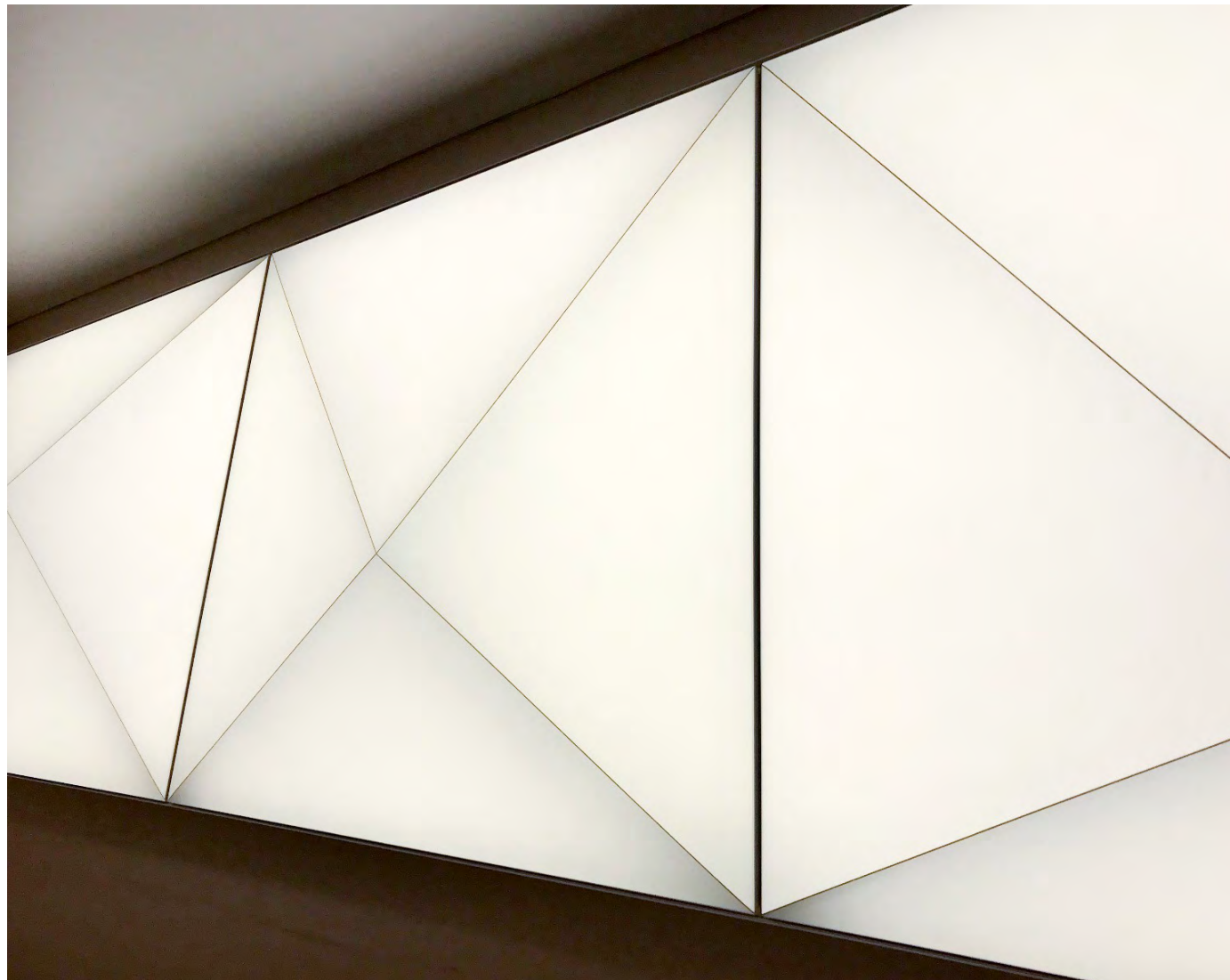
Al ser un fabricante de iluminación a medida, exploramos continuamente nuevas oportunidades para crecer, satisfacer las expectativas de nuestros clientes y entregar productos que no solo iluminen, sino que también aporten valor y estilo a cada proyecto.



Telas tensadas retroiluminadas

Incorporamos una nueva línea de techos y superficies tensadas retroiluminadas que amplía nuestro universo lumínico. Se trata de un sistema versátil que permite crear planos de luz continuos, escultóricos y sostenibles, capaces de elevar la arquitectura y generar atmósferas únicas. Entre sus principales ventajas destacan la homogeneidad lumínica, que garantiza una iluminación uniforme y sin puntos visibles; la integración arquitectónica, con superficies continuas que se fusionan naturalmente con el espacio; y la flexibilidad total, permitiendo moldes libres, superficies curvas, orgánicas o geométricas según las necesidades del proyecto. Además, ofrece un mantenimiento sencillo, gracias a su acceso rápido y a la utilización de materiales de alta durabilidad, y se presenta como una solución completamente a medida, diseñada para adaptarse a cada proyecto y potenciar su identidad estética y funcional.





Totalmente a medida

Cada espacio es único. Por eso, nuestras soluciones tensadas retroiluminadas se diseñan y fabrican de forma personalizada, adaptándose a la arquitectura, las dimensiones y la intención estética de cada proyecto. No existen límites formales: superficies planas o curvas, piezas geométricas, volúmenes envolventes o planos de luz continuos que transforman techos y paredes en elementos protagonistas.

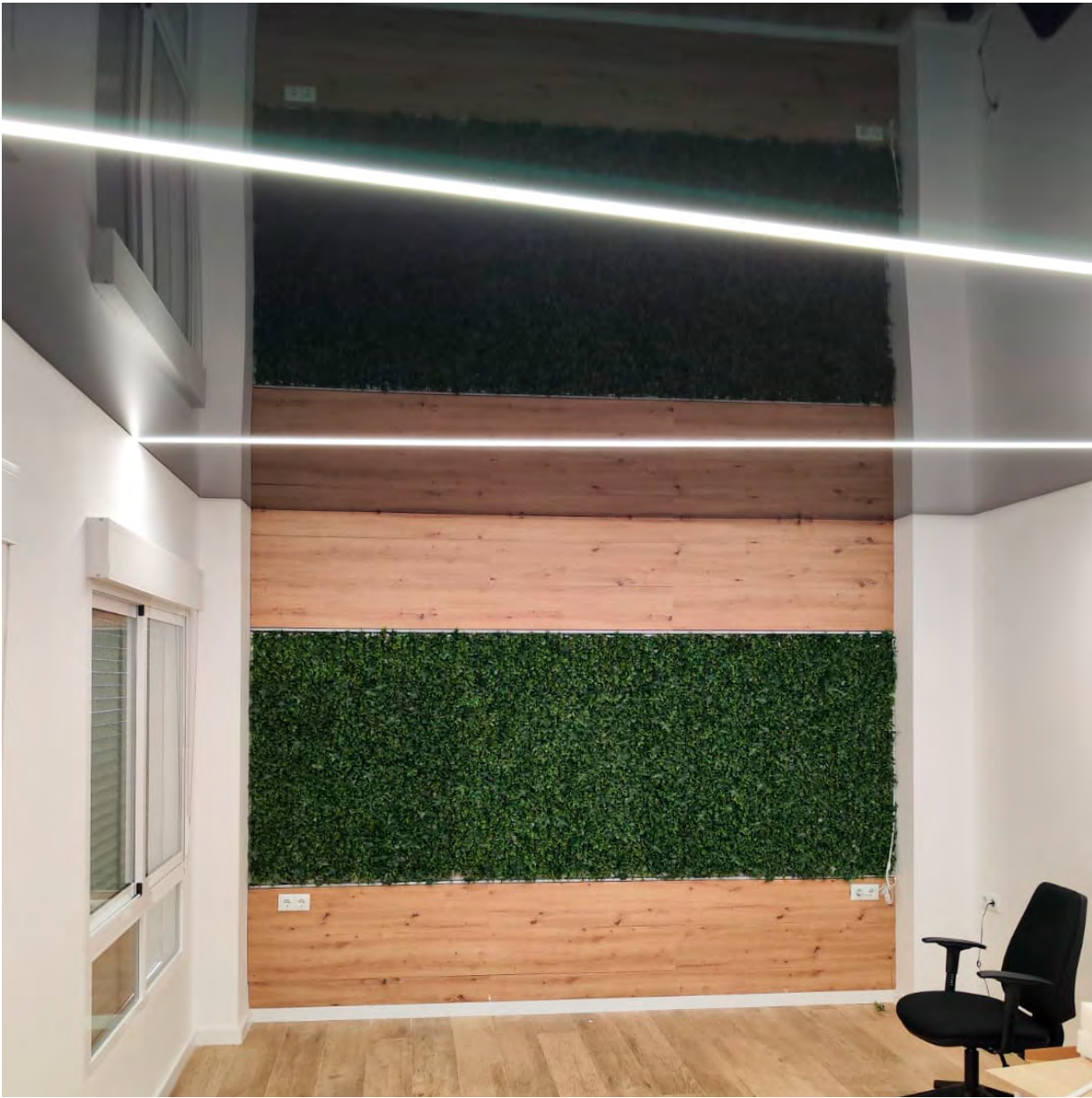
Desde la ingeniería hasta la instalación, acompañamos todo el proceso para garantizar un resultado impecable: integración perfecta, iluminación homogénea, control cromático preciso y acabados de máxima calidad. Diseñamos a medida para crear atmósferas que emocionan, espacios que comunican y proyectos que destacan por su singularidad y excelencia.



Un nuevo concepto de techo e iluminación

Superficies tensadas sin luz diseñadas para actuar como un techo convencional, pero elevando su funcionalidad y estética con la posibilidad de integrar iluminación mediante focos, carriles trifásicos o líneas de luz continuas, logrando un acabado limpio, ordenado y totalmente personalizable; este sistema aporta todas las ventajas del techo tensado frente a las soluciones tradicionales, ofreciendo una superficie continua sin juntas ni imperfecciones, fácil de limpiar con agua y jabón, sin necesidad de pintar ni realizar mantenimientos periódicos, y con acceso rápido al plenum para intervenir en instalaciones; una propuesta que une diseño, eficiencia y versatilidad para crear techos elegantes, modernos y completamente adaptados a las necesidades del proyecto, donde la iluminación se integra de manera natural y precisa.

Podrás incorporar:

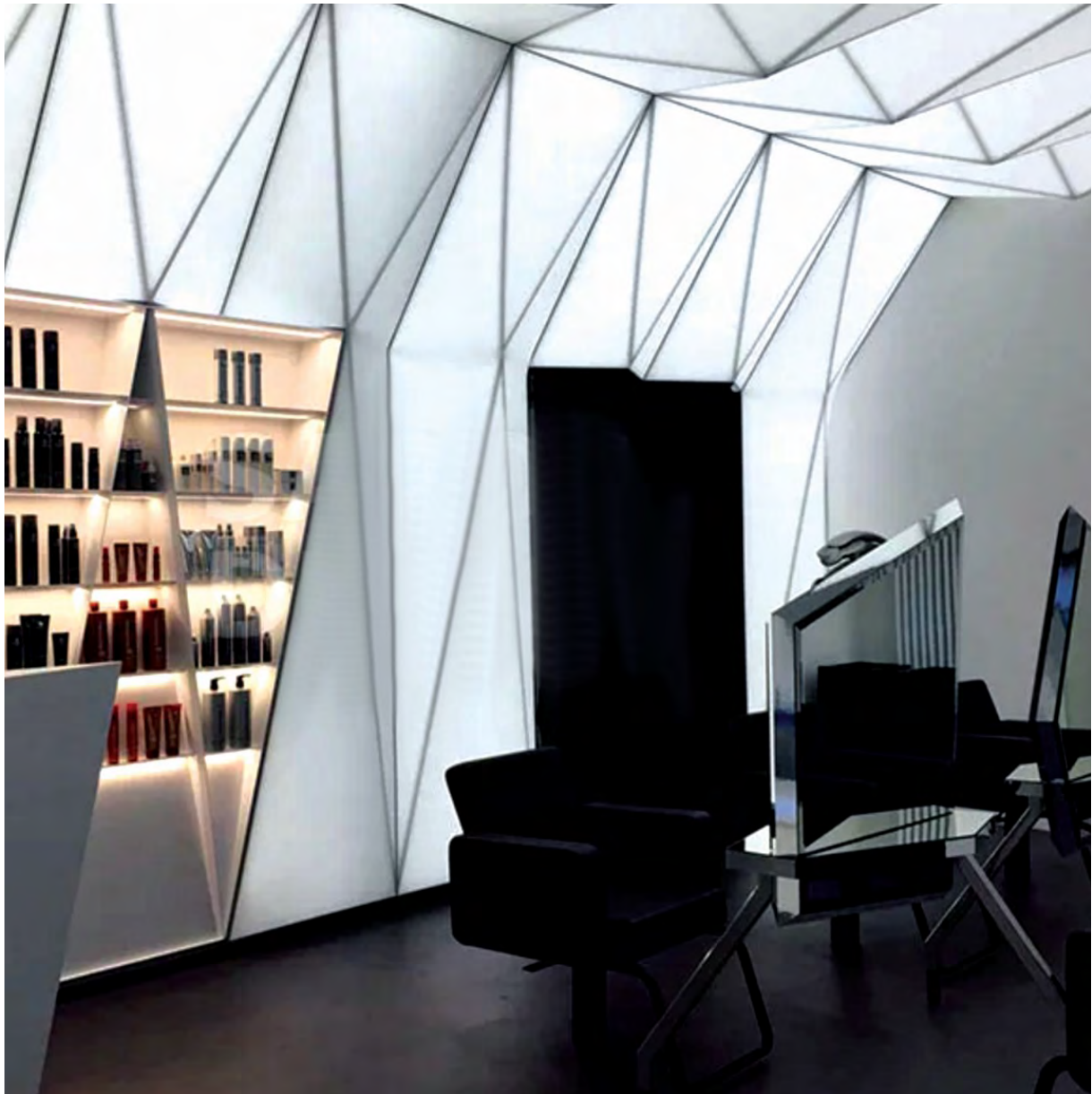


Un único proveedor

Diseñamos tanto las superficies tensadas como las luminarias que las acompañan, garantizando una coherencia técnica, estética y funcional absoluta; esto se traduce en una coordinación técnica completa, un control lumínico óptimo y un proceso más eficiente, con ahorro de tiempo y garantías unificadas, concebimos la iluminación y las superficies tensadas como un único sistema para ofrecer proyectos más limpios, precisos y de mayor valor arquitectónico

Geometrías personalizadas

Realizamos geometrías personalizadas que permiten crear composiciones modulares como hexágonos, rombos, ondas o cualquier otra forma concebida por el diseño, dando vida a columnas luminosas y elementos envolventes que se integran de manera natural en la arquitectura; cada proyecto es único y nosotros lo hacemos realidad



Acabados personalizados

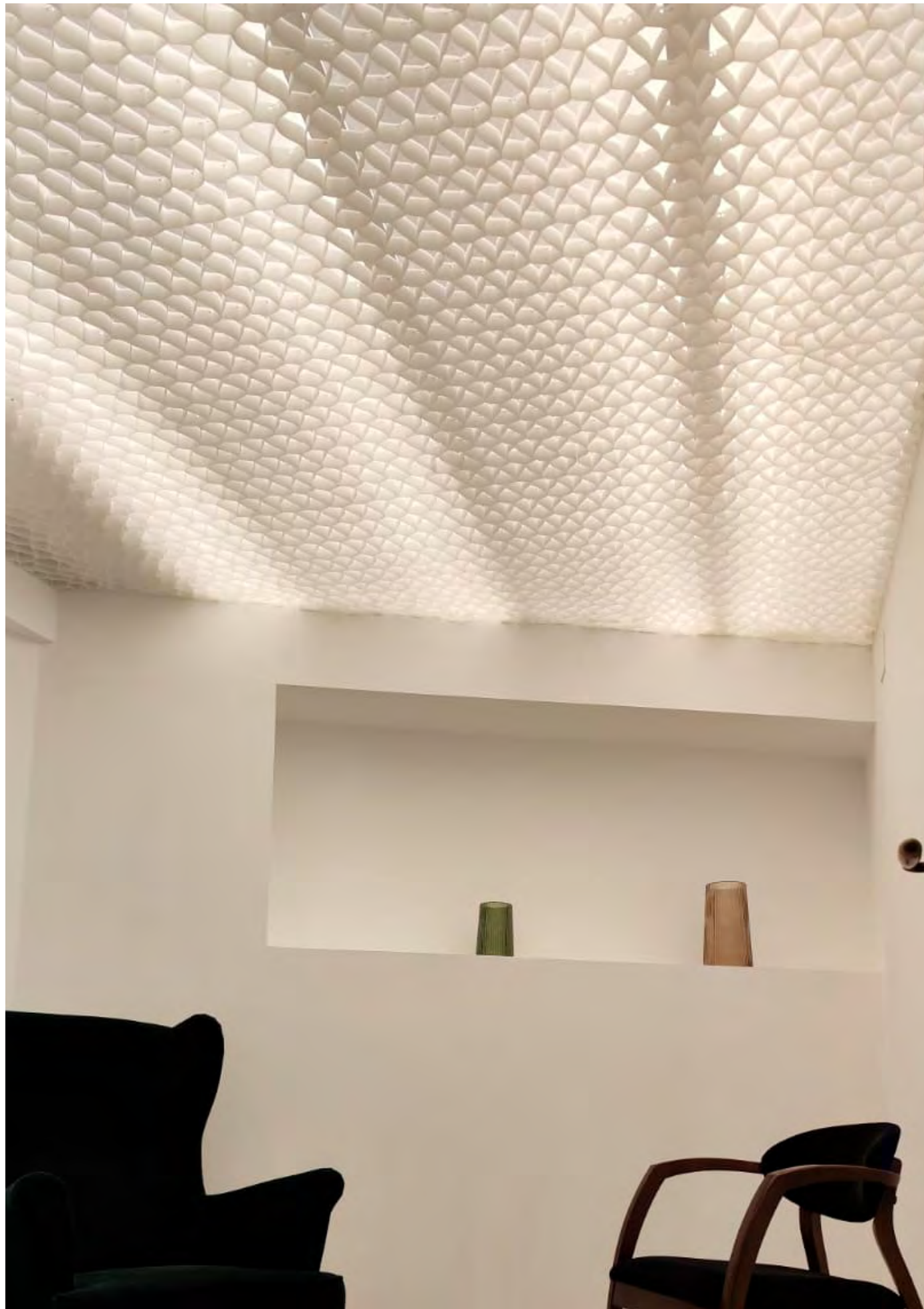
Ofrecemos un amplio abanico de opciones para crear espacios exclusivos con telas mate, satinadas o técnicas, impresión personalizada y patrones especiales, soluciones acústicas, medidas y geometrías totalmente a medida y estructuras visibles u ocultas según las necesidades del proyecto; cada detalle se adapta al diseño y al concepto arquitectónico para lograr una integración perfecta y un resultado único, tú imaginas, nosotros lo creamos



Ventajas claves

Nuestras soluciones de telas tensadas retroiluminadas ofrecen una combinación perfecta entre tecnología, diseño y funcionalidad. Destacan por su homogeneidad lumínica, que garantiza una iluminación uniforme y sin puntos visibles, y por su integración arquitectónica, con superficies continuas que se funden de forma natural con el espacio. Su flexibilidad total permite crear moldes libres, superficies curvas, orgánicas o geométricas que se adaptan a cualquier concepto de diseño. Además, su mantenimiento es sencillo, gracias al acceso rápido y a la durabilidad de los materiales, y se conciben como soluciones totalmente a medida, personalizadas para cada proyecto y pensadas para realzar la identidad del espacio.



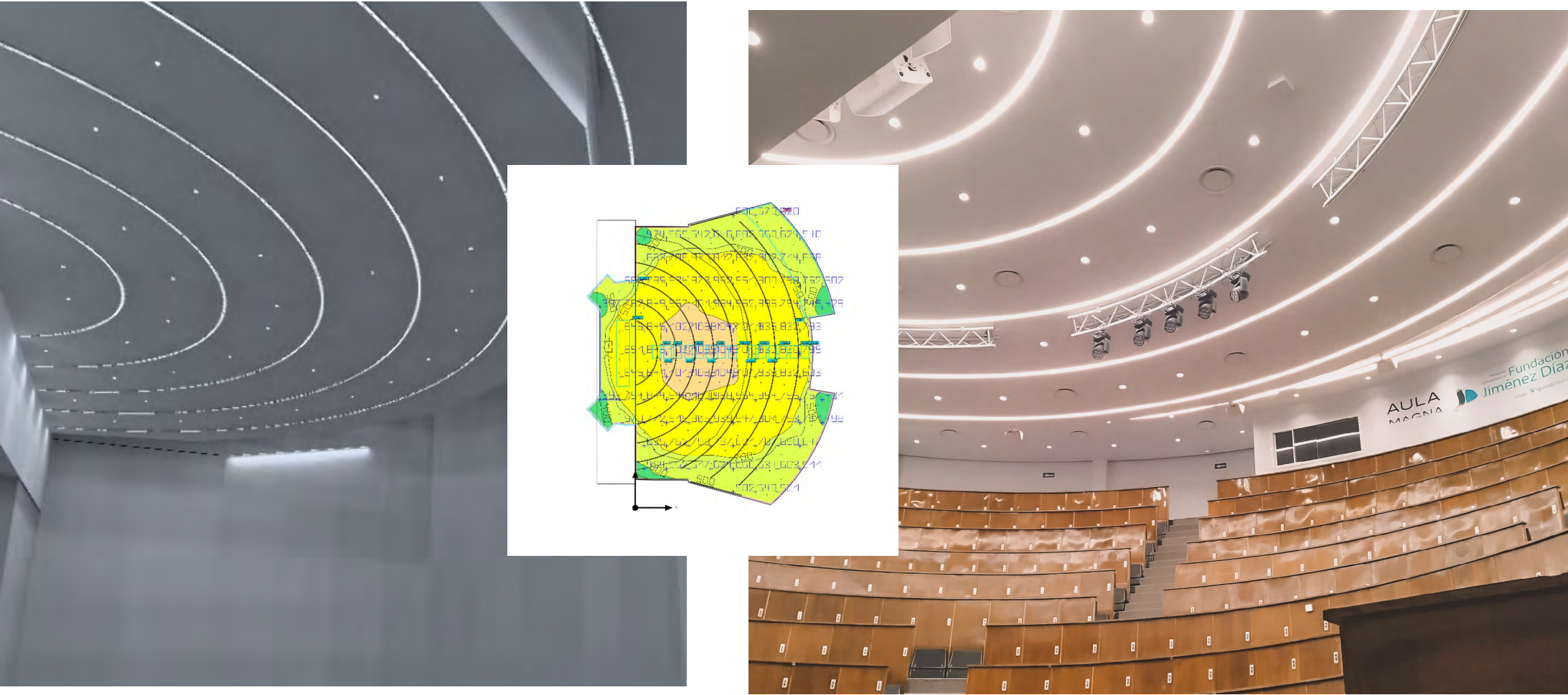


Innovación que se adapta a cada proyecto

Nuestras telas tensadas representan una forma moderna y versátil de entender la iluminación y el diseño interior. Cada instalación combina tecnología, estética y funcionalidad para ofrecer resultados impecables y duraderos. Gracias a un sistema flexible y materiales de alta calidad, conseguimos acabados limpios, superficies perfectas y una integración total con la arquitectura. En Celux transformamos los espacios con soluciones innovadoras que se adaptan a cada proyecto y lo hacen brillar con luz propia.

Proyecto lumínico a medida

Cada espacio requiere una luz distinta. En Celux contamos con un departamento especializado en el desarrollo de proyectos lumínicos a medida, donde realizamos simulaciones precisas que permiten visualizar cómo se comportará la iluminación en el entorno real. Analizamos la distribución, intensidad y temperatura de color para garantizar un resultado equilibrado, funcional y estéticamente impecable, ajustado a las necesidades arquitectónicas y al propósito del espacio.



Proyecto final

Acompañamos cada proyecto desde su concepción hasta la entrega final para asegurar una integración perfecta entre iluminación, materiales y diseño. Nuestro equipo técnico supervisa cada fase, asegurando que el resultado final refleje fielmente la propuesta inicial y cumpla con los más altos estándares de calidad y eficiencia.

Asistencia en obra

Contamos con un equipo especializado que puede desplazarse a obra para ofrecer soporte técnico durante la instalación, asegurando un montaje correcto y eficiente. En el caso de las telas tensadas, disponemos de un equipo propio de instaladores expertos que se encarga de todo el proceso de tensado y ajuste final, garantizando una ejecución impecable y un acabado perfecto en cada proyecto.