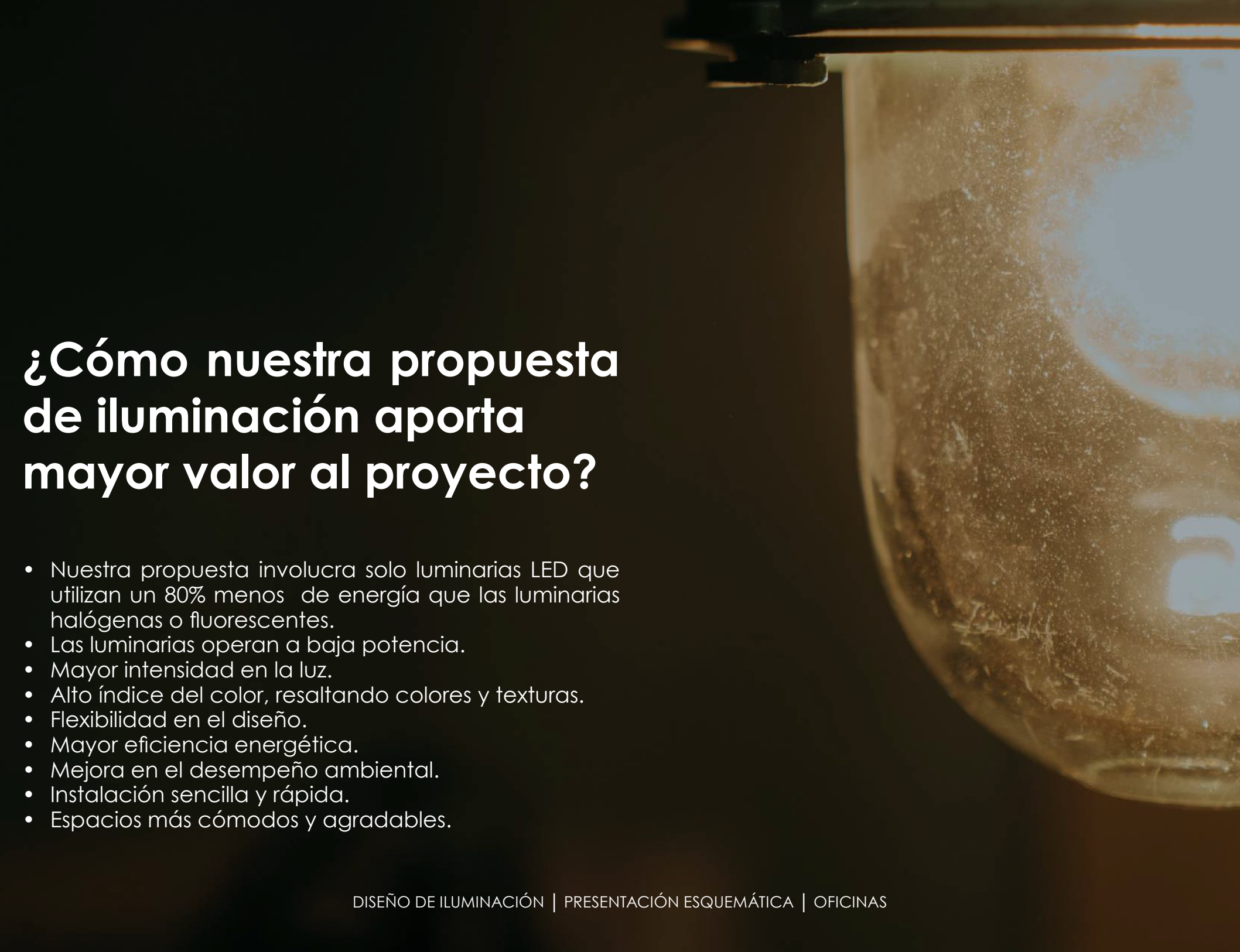




avant

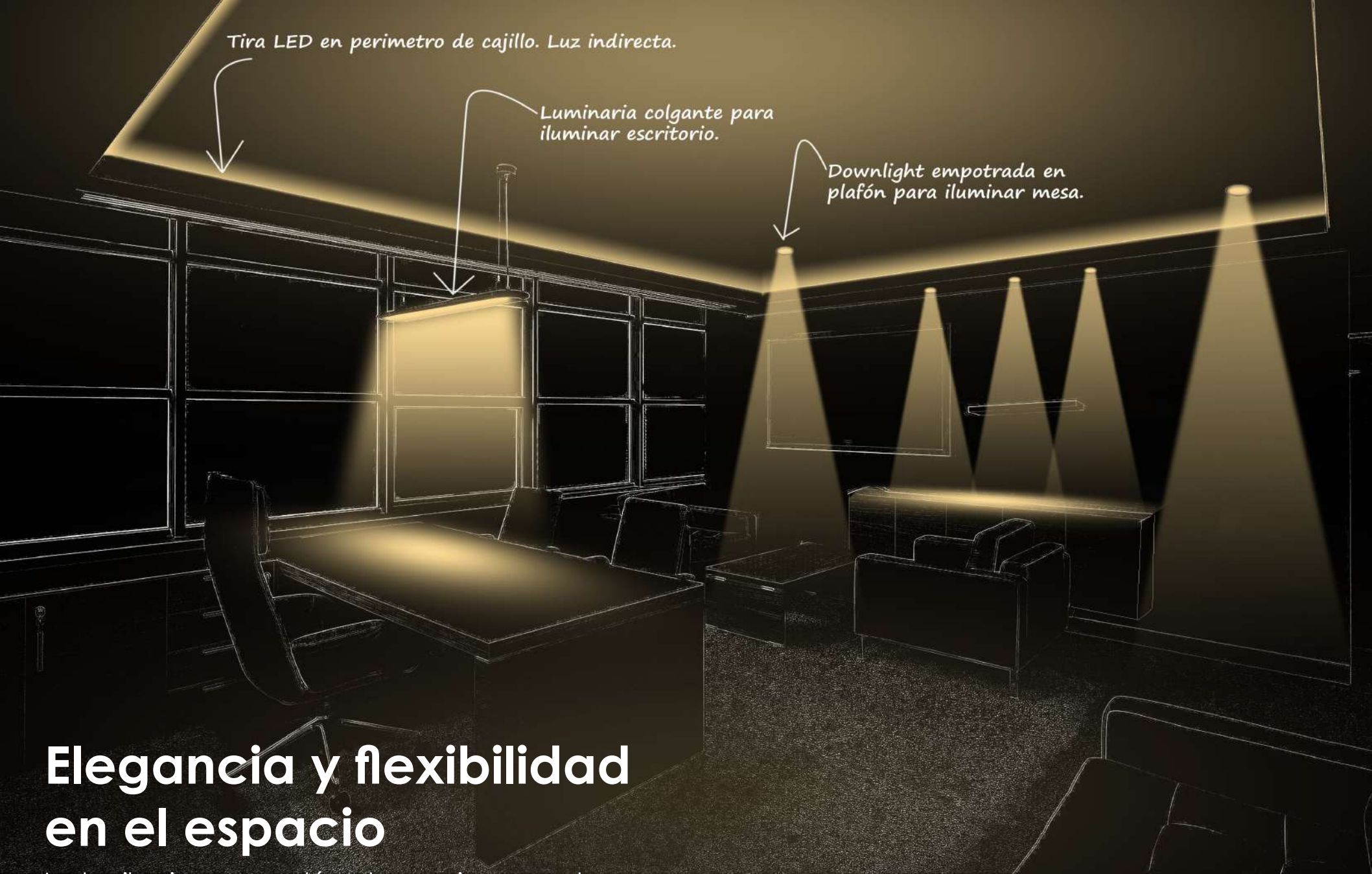
PROJECTS

DISEÑO DE ILUMINACIÓN | PRESENTACIÓN ESQUEMÁTICA | OFICINAS



¿Cómo nuestra propuesta de iluminación aporta mayor valor al proyecto?

- Nuestra propuesta involucra solo luminarias LED que utilizan un 80% menos de energía que las luminarias halógenas o fluorescentes.
- Las luminarias operan a baja potencia.
- Mayor intensidad en la luz.
- Alto índice del color, resaltando colores y texturas.
- Flexibilidad en el diseño.
- Mayor eficiencia energética.
- Mejora en el desempeño ambiental.
- Instalación sencilla y rápida.
- Espacios más cómodos y agradables.



Tira LED en perímetro de cajillo. Luz indirecta.

Luminaria colgante para iluminar escritorio.

Downlight empotrada en plafón para iluminar mesa.

Elegancia y flexibilidad en el espacio

La luz ilumina y acentúa el espacio, creando un ambiente más productivo y creativo.

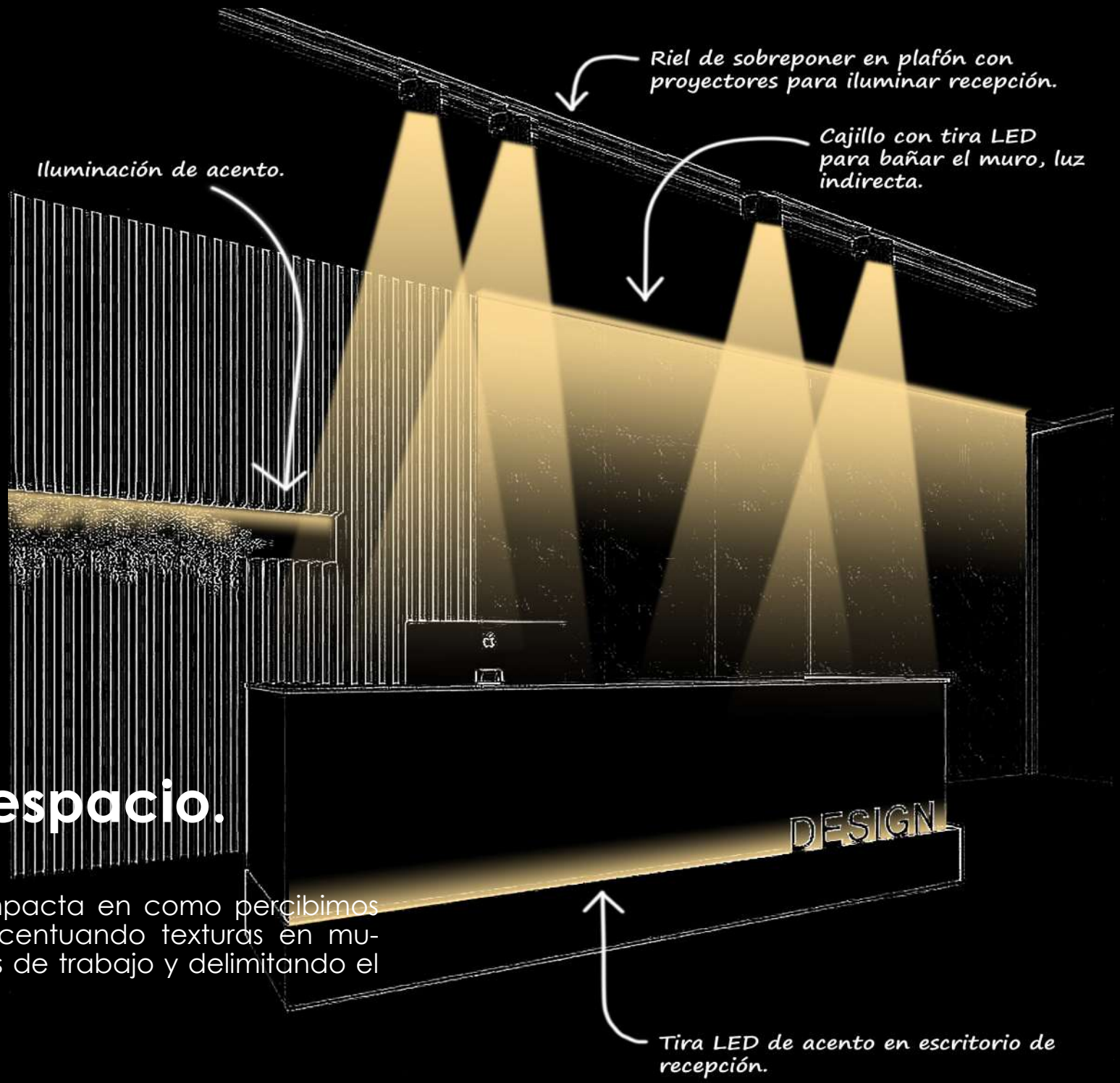


Luminarias linear colgantes, para iluminar mesas de trabajo.

Luminarias linear colgantes, para iluminar mesas de trabajo.

Funcionalidad.

Una buena iluminación en la oficina garantiza una mayor productividad laboral. La iluminación es enfocada hacia las superficies de trabajo, con luz directa, para poder definir a detalle formas, colores y texturas.



Acentuar el espacio.

La iluminación correcta impacta en como percibimos el espacio visualmente, acentuando texturas en muros, iluminando superficies de trabajo y delimitando el espacio arquitectónico.



1/4

¿Cómo nos aseguramos que la iluminación sea la correcta?

1. Interpretamos el diseño arquitectónico.
2. Elaboramos una propuesta esquemática gráfica para comprender niveles y conceptos lumínicos.



2/4 Modelo en 3d.

3. Cada espacio es trabajado en el software Dialux, integrando al modelo texturas y acabados en muros, pisos y plafón.
4. Inserimos archivos ejecutables IES con datos que contienen la distribución, intensidad y color de temperatura de cada luminaria, de esta manera obtenemos cálculos de iluminación más precisos.



3/4 Análisis de cálculos de iluminación.

5. Analizamos los resultados del cálculo de iluminación y corroboramos la elección de luminarias con los colores falsos, para determinar como se está comportando la luz y si está iluminando acorde al espacio.



4/4

Verificar resultados.

6. Utilizamos valores que nos indican la cantidad estimada de luxes (unidad de medida de la luz) por puntos para verificar cómo se está distribuyendo la luz. De esta manera determinamos si la luminaria especificada es la correcta.



Alcances.

01 Diseño conceptual.

- Interpretación de diseño arquitectónico.
- Representación gráfica del concepto.
- Ubicación preliminar de fuentes de iluminación.

02 Desarrollo de diseño.

- Sembrado inicial de luminarias.
- Definición de criterios y niveles de iluminación acorde a normativa nacional vigente.
- Determinación de recursos y cargas asignadas.
- Determinación de niveles de inversión económica.

03 Diseño ejecutivo.

- Elaboración de planos ejecutivos de iluminación.
- Cálculos luminotécnicos con software Dialux.
- Detalles de iluminación, sobre cortes arquitectónicos.
- Especificación de luminarias y fichas técnicas.
- Tabla de cargas por zona y Watts totales.
- Elaboración de catálogo de conceptos.

04 Propuesta comercial.

- Cuantificación
- Cotización de materiales.

Contacto.

Mayer Ashkenazi.

Director comercial

Correo: mashkenazi@ginga.com.mx

Cel: 55 52 16 21 14

Tel: 55 10 83 73 20

Talina Chávez.

Gerente comercial

Correo: tchavez@avantprojects.com.mx

Tel: 55 91 48 59 00

