

Iluminación & arquitectura

■ “Los proyectos arquitectónicos ya no son obra de un solo profesional, sino un trabajo multidisciplinario y de equipo”, asegura el arquitecto Pablo G. Schneider, de PGSluz.

“El diseñador de iluminación ayuda al arquitecto a interpretar la imagen del edificio a través de la luz –explica el arquitecto Pablo G. Schneider, socio de la empresa PGSluz–. ¿Cuál es la función que desarrolla y cuáles las ventajas que aporta al proyecto?

Se suele confundir el proyecto de iluminación con el de instalación eléctrica, que forma parte de la documentación de la obra, y también con los servicios que brindan los locales comerciales de venta de luminarias.

En realidad nosotros, como proyectistas de iluminación, diseñamos proyectos logrando que la distribución luminosa sea la más apropiada dentro de los espacios arquitectónicos, basándonos en los niveles lumínicos que fijan las normas y a partir del conocimiento de las fuentes de luz, de las luminarias y de los equipos de control. La luz es un elemento fundamental en el diseño de los espacios: dirige nuestra percepción visual y por ende tiene el poder de realzar y mejorar un proyecto.

El proyectista de iluminación, para satisfacer las necesidades estéticas y funcionales que se esperan de un espacio, debe contar con gran experiencia técnica y un sentido visual muy desarrollado. Sin la experiencia técnica, la estética no se podrá lograr, y sin el sentido estético, la sola técnica no aportará ningún valor agregado.

Como la luz es un medio técnicamente complejo y requiere el dominio de disciplinas en constante evolución, debemos mantenernos actualizados



Obra de Estudio Amado Cattaneo; proyecto lumínico de PGSluz



y bien informados para poder proponer soluciones de iluminación que utilicen las últimas y más eficientes tecnologías.

Los sistemas de control de la luz (domótica) ayudan a mejorar la eficiencia energética de la vivienda. Es muy importante que el diseñador de iluminación esté involucrado en el proyecto desde el principio y en todas sus fases ya que su participación es clave para lograr un resultado visualmente agradable, eficiente y sostenible desde lo económico y lo energético, y porque propone diferentes alternativas para

todos los espacios, interiores y exteriores, valorizando las necesidades y las funcionalidades de la luz, y estableciendo criterios de iluminación.

Soluciones lumínicas integrales

En PGSluz realizamos proyectos lumínicos y venta de luminarias, brindamos una solución integral para satisfacer todas las necesidades agregando un valor diferencial para el cliente:

- Amplio surtido de luminarias, lámparas, equipos auxiliares, fuentes, *drivers*.

- Gestión de proyectos: realizamos proyectos lumínicos, desarrollando los planos de iluminación, fichas técnicas, planos auxiliares, planos de encendidos y presentaciones correspondientes.
 - *Domótica*, sonido y seguridad: asesoramos y proveemos elementos de seguridad. Automatizamos el control de los productos que a través de la *domótica*, con alta tecnología, permiten realizar el monitoreo, dando seguridad y confort a los usuarios.
 - Nuestro servicio se basa en el asesoramiento y gestión de los proyectos, brindando en la solución la adecuación de los productos existentes en el mercado. Contamos con profesionales altamente capacitados en la especialidad.
 - Nuestra gestión significa para los clientes un ahorro en los costos. Tenemos alianzas estratégicas con los distintos fabricantes que nos permiten ser altamente competitivos en velocidad de respuesta y en precio.
- En síntesis, integramos el arte y la ciencia de la luz con el conocimiento del mercado y del negocio, armonizando, realizando y dando vida a la construcción realizada. ■

Pablo G. Schneider es arquitecto, diseñador de iluminación, socio en la firma PGSluz y docente. Dicta clases, cursos y charlas técnicas en colegios, consejos profesionales, escuelas técnicas y en las universidades de Palermo; John F. Kennedy y UCA de La Plata, así como en la Sociedad Central de Arquitectos.



Show room de PGSluz:

Av. Álvarez Thomas 3305, CABA
(Solicitar entrevista)
Teléfono: (+54 11) 4826-5304
info@pgsluz.com.ar
www.pgsluz.com.ar