

Iluminación inteligente para exteriores: Ideas y ventajas para tu hogar

Ciudad de México, 18 de octubre de 2023.- La iluminación inteligente o **smart lighting**, que está de moda y se puede programar desde dispositivos como el *smartphone* o *tablets* gracias al **internet de las cosas** (IoT, por sus siglas en inglés), es cada vez más conocida por sus beneficios en el interior del hogar, ya sea para **optimizar los espacios** al trabajar, descansar, ver una peli, distraerse con un videojuego, etcétera; las opciones son casi infinitas.

Sin embargo, un aspecto del que casi no se habla son las ventajas que esta innovación tiene para los **espacios exteriores**, más allá del famoso ahorro de energía al estar basada en tecnología LED. En los **sitios al aire libre**, esta categoría de focos no son un lujo, sino una inversión indispensable empezando porque **brinda seguridad**, y si a la vez nos permite darle un **toque de placer decorativo**, matamos dos pájaros de un tiro.

De acuerdo con **Jesús Téllez, Líder de Conocimiento de [Tecnolite](#)**, marca mexicana líder en iluminación para enriquecer los momentos de vida de las personas, *“iluminar de forma adecuada los exteriores y jardines, también nos ayuda a resaltar diseños o los elementos que hacen diferente y único ese espacio fuera de casa, pero que llevamos muy dentro de nosotros, pues son parte de nuestra vida diaria y hablan de quiénes somos”*.

Por ejemplo, según los requerimientos en **distintos tipos de espacios exteriores**, con la personalización que caracteriza a la **smart lighting** es posible lograr cosas como:

- **Acentuación arquitectónica:** Resaltar características específicas del diseño arquitectónico de una casa, como fachadas, columnas o detalles ornamentales, a través de ajustes precisos en intensidad y color.
- **Jardinería y paisajismo:** Las luces direccionales o empotradas pueden resaltar árboles, arbustos, fuentes o estatuas. Con la capacidad de cambiar el color o el brillo, es posible adaptar la iluminación según la temporada o la ocasión.
- **Adaptarse a las tendencias:** A medida que cambian las tendencias en diseño de exteriores y paisajismo, que son un tema recurrente en el [blog de Tecnolite](#), la iluminación inteligente permite adaptarse sin necesidad de cambiar el *hardware*, simplemente reajustando la configuración.
- **Iluminación de senderos:** Los sensores incorporados de este tipo de equipos pueden detectar cuando alguien se aproxima y encender luces a lo largo de senderos o escaleras, mejorando la seguridad y al mismo tiempo la estética.
- **Áreas de estancia:** En patios, terrazas o zonas con mobiliario exterior, permite crear ambientes adaptados a actividades específicas como cenas, una lectura nocturna o reuniones.
- **Iluminación dinámica:** Retomando el poder de las tendencias, las luces inteligentes permiten crear efectos dinámicos, imitar el movimiento del agua o patrones que cambian gradualmente, por ejemplo.
- **Fiestas llenas de color:** Para ocasiones especiales, desde cumpleaños hasta celebraciones nacionales, se pueden seleccionar colores temáticos y crear experiencias más envolventes y gratas para los asistentes.
- **Integración con elementos de agua:** En hogares con piscinas, fuentes o estanques, la **smart lighting** puede ser integrada para resaltar estos elementos, incluso con cambios de color según la hora o el clima.

- **Efecto "wall washing"**: Esta técnica de iluminación, que consiste en “bañar” una pared o fachada con luz, puede conseguirse y ajustarse con precisión gracias a las capacidades de las luces inteligentes.
- **Efectos de sombras**: Jugando con la posición y el tipo de luminaria, es posible crear efectos de sombras dramáticos en paredes, suelos o vegetación, añadiendo profundidad y drama al espacio exterior.

“Si provienen de marcas de renombre, estos productos suelen tener una vida en horas-uso muy larga y se fabrican bajo certificaciones nacionales e internacionales, tras pruebas exhaustivas en laboratorio. Sin embargo, igualmente en el aspecto técnico, es importante considerar su índice de protección a la intemperie, que representa seguridad no sólo para el luminario o lámpara, sino también para nuestras instalaciones eléctricas”; añade Jesús Téllez.

En el caso de **jardines y exteriores**, la regla es que dicho índice debe ser **IP65 o superior**. Mientras que el **IP68** es indicado única y especialmente para soluciones de iluminación que sean instaladas en **albercas, fuentes o espejos de agua**; al respecto, para que el equipo funcione correctamente, hay que **cuidar la altura de instalación** tal cual viene señalada en el manual de cada producto.

El **valor de la iluminación exterior inteligente**, va más allá de su funcionalidad y ahorros energéticos. Desde una perspectiva más amplia, también puede ser una herramienta poderosa para **realzar y transformar los espacios exteriores** de un hogar según las necesidades, gustos y tendencias actuales.

-o0o-

Sobre [Tecnolite](#)

Tecnolite es una marca líder en iluminación con un portafolio innovador, con amplia garantía y 34 años de trayectoria que avalan la calidad de sus productos, con operaciones en México y Colombia, así como distribuidores en países de Centroamérica y el Caribe. *“Con Tecnolite, ilumina lo que más quieres”.*

Síguenos en:

TikTok: [@tecnolitemx](#) y [@tecnoliteconnect](#)
Instagram: [@tecnolite](#) y [@tecnoliteconnect](#)
Pinterest: [@tecnolitemx](#) y [@tecnolite_connect](#)
Twitter: [@tecnolitemx](#)
Facebook: [@Tecnolite](#) y [@TecnoliteConnect](#)
YouTube: [@TecnoliteMexico](#) y [@TecnoliteConnect](#)

Contacto para prensa:

another
Ernesto Nicolás Ortiz
PR Expert
ernesto.nicolas@another.co