

Contacto:

Katie Lample | Planificadora regional

klample@planning.lacounty.gov

(213) 974-6476

Planificación general del condado de Los Ángeles

<https://planning.lacounty.gov/long-range-planning/rold>

"El condado de Los Ángeles es el hogar de comunidades geográficamente diversas. Nuestros recursos naturales y valiosos ecosistemas son vitales para el bienestar de nuestros residentes y nuestros barrios. Cuando eliminamos la contaminación luminica de nuestro cielo, ayudamos a nuestro medioambiente y a las comunidades a prosperar."

- Supervisora Kathryn Barger

LA MIRADA EN EL CIELO



¿Por qué es importante el cielo oscuro?

El uso inadecuado o excesivo de la luz artificial, conocido como **contaminación lumínica**, puede tener graves consecuencias medioambientales para los seres humanos, la fauna y nuestro clima.

ENERGÍA

Las investigaciones demuestran que gran parte de la luz artificial nocturna se desperdicia por estar mal orientada, ser innecesaria o no estar cubierta por pantallas, lo que supone un derroche de dinero y energía.



VIDA SILVESTRE

Las plantas y los animales dependen del ciclo diario de luz y oscuridad de la Tierra para ciertas actividades, como la caza y la exploración. La luz artificial puede tener efectos mortales en muchas especies.



SALUD HUMANA

La luz artificial nocturna puede alterar nuestros relojes internos y sistemas hormonales, lo que provoca problemas de salud, como obesidad, trastornos del sueño, depresión, diabetes, cáncer de mama, etc.



Sabía que... Usted vive en el distrito de alumbrado exterior rural

¿Qué es el distrito de alumbrado exterior rural (ROLD)?

El distrito de alumbrado exterior rural (ROLD) es un distrito suplementario para las zonas rurales del condado con el fin de promover y mantener el cielo oscuro para la salud y el disfrute de las personas y la vida silvestre.

BAJA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA



ALTA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA



Fotos de la Los Angeles Astronomical Society

Regulaciones del ROLD

- Cubra las luces con pantallas para dirigir la luz hacia abajo y lejos del cielo.
- Coloque las luces en un ángulo que evite que la luz se proyecte sobre las propiedades adyacentes.
- (Solo para empresas) Apague las luces exteriores antes de las 10:00 p. m., a menos que estén controladas por un sensor de movimiento.

¿Quiere hacer más? Otras prácticas recomendadas:

- Apague las luces exteriores del hogar antes de las 10:00 p. m., a menos que estén controladas por un sensor de movimiento.
- Se recomienda una iluminación tenue y cálida por la noche (por ejemplo, con el mismo color que las bombillas incandescentes).
- Iluminación específica: utilice solo las luces que necesite.

