

RECUPERACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS

TECNOLOGÍA SUSTENTABLE PARA
REACTIVAR LA VIDA NOCTURNA URBANA



SIN VISIÓN,
INSEGURIDAD



CON ECOLIGHT
HAY FUTURO

EL PROBLEMA NO ES LA FALTA DE ESPACIOS... ES QUE SE ABANDONAN EN LA NOCHE



ESPACIOS PÚBLICOS QUEDAN
INUTILIZADOS EN HORARIO NOCTURNO



AUMENTO DE PERCEPCIÓN
DE INSEGURIDAD



ZONAS OSCURAS
FOCOS DE RIESGO



BAJA CIRCULACIÓN
DE PERSONAS



MAYOR PROBABILIDAD DE
DELITOS Y ACCIDENTES



LA BAJA VISIBILIDAD **AFECTA DIRECTAMENTE**
LA SEGURIDAD Y USO DEL ESPACIO URBANO



CUANDO LA CIUDAD DUERME,
LOS PROBLEMAS DESPIERTAN.

Recuperemos nuestros espacios.
Recuperemos nuestra seguridad.



E C O L I G H T

ESPACIOS VISIBLES, CIUDADES SEGURAS

RECUPERAR LOS ESPACIOS ES RECUPERAR LA SEGURIDAD

DONDE HAY LUZ, HAY VIDA. DONDE HAY VIDA, NO HAY DELITO.

LOS DATOS NO MIENTEN:

Consecuencias de los espacios poco visibles en la seguridad ciudadana.

Fuente: ENUSC 2023 – INE – Subsecretaría de Prevención del Delito



VÍCTIMAS DE DELITOS
(HOGARES)

20,6%

de los hogares fue víctima
de al menos un delito en
los últimos 12 meses.



PERCEPCIÓN DE
INSEGURIDAD

78,6%

de las personas evita caminar
por lugares oscuros durante
la noche.



TEMOR A SER VÍCTIMA
DE DELITO

62,6%

de las personas cree que será
víctima de un delito en los
próximos 12 meses.



IMPACTO EN LA COMUNIDAD

40%

de los delitos ocurren en la
vía pública o espacios
abandonados.

ZONAS SIN LUZ
MÁS RIESGO

ESPACIOS
ABANDONADOS
SE VUELVEN PELIGROSOS

MÁS DELITOS
MENOS TRANQUILIDAD

CADA ESPACIO
RECUPERADO ES
UNA BARRERA
CONTRA EL DELITO.



UNA SOLUCIÓN QUE TRANSFORMA

TECNOLOGÍA SUSTENTABLE PARA ESPACIOS REALES



PINTURA FOTOLUMINISCENTE
+ LUZ UV ESTRATÉGICA



BAJO CONSUMO
ENERGÉTICO



ALTA DURABILIDAD



RESISTENTE AL AGUA
Y AL DESGASTE



SUSTENTABLE
Y NO TÓXICO

APLICACIÓN EN:



MURALES



VEREDAS



BARANDAS



ESCALERAS

TECNOLOGÍA QUE COBRA VIDA EN LA OSCURIDAD



1. ABSORBE

Absorbe luz natural
o artificial durante
el día.



2. EMITE

Libera luminosidad
en la oscuridad de
forma continua.



3. SE POTENCIA

La iluminación UV
intensifica el brillo
y la duración.



LUZ QUE NO CONSUME.
IMPACTO QUE SÍ SE VE.



¿CÓMO FUNCIONA?

TECNOLOGÍA QUE CONVIERTE LA LUZ EN SEGURIDAD, BELLEZA Y VIDA NOCTURNA

1

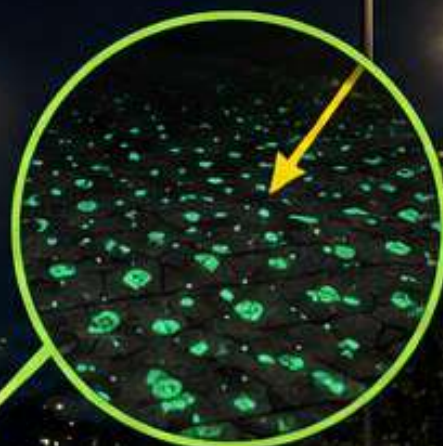
ABSORBE LUZ (NATURAL O ARTIFICIAL)

Las partículas fotoluminiscentes absorben la luz del sol durante el día y también la luz del alumbrado público o de otras fuentes artificiales.



LUZ
NATURAL
(DÍA)

ALUMBRADO
PÚBLICO
(NOCHE)



PARTÍCULAS
FOTOLUMINISCENTES

Almacenan la energía luminosa
en su interior.

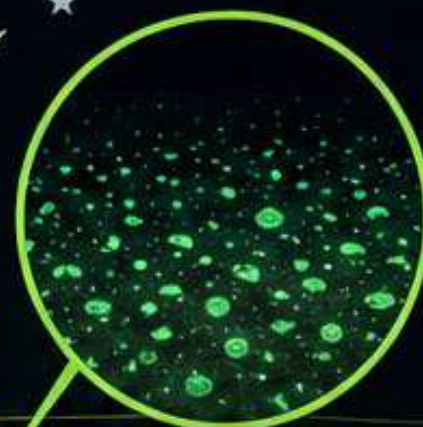


EJEMPLOS DE ABSORCIÓN DIURNA Y NOCTURNA

2

EMITE LUMINOSIDAD (EN LA OSCURIDAD)

Cuando la luz desaparece, la energía almacenada se libera lentamente en forma de luz visible.



BRILLO SUAVE Y CONTINUO
SIN NECESIDAD DE CONSUMO ELÉCTRICO

3

SE POTENCIA CON ILUMINACIÓN UV

La luz ultravioleta (UV) reactiva y potencia el brillo de las partículas, generando un efecto más intenso y vibrante.



LUZ UV
(ULTRAVIOLETA)



MÁS BRILLO, MÁS IMPACTO,
MAYOR VISIBILIDAD Y SEGURIDAD

EJEMPLOS DE APLICACIÓN



MURALES



VEREDAS



ESCALERAS



BARANDAS



SEÑALÉTICA

IDEAL PARA:

- ✓ ESPACIOS PÚBLICOS
- ✓ CICLOVÍAS Y PARQUES
- ✓ ESCALERAS Y PASARELAS
- ✓ SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD
- ✓ ARTE URBANO Y DECORATIVO

TECNOLOGÍA SUSTENTABLE



SIN CONSUMO
ELÉCTRICO

Funciona sin cables
ni energía.



ALTA DURABILIDAD
Y RESISTENCIA

Resistente al agua,
al tránsito y al clima.



NO TÓXICA
Y SEGURA

Amigable con las
personas y el medio
ambiente.

TRANSFORMAMOS ESPACIOS EN LUGARES **SEGUROS, ACTIVOS Y LLENOS DE VIDA**



SIN INTERVENCIÓN

ESPACIOS QUE SE APAGAN
COMUNIDADES QUE SE ALEJAN

EJEMPLO 1



ESPACIO
OSCURO



BAJA
CIRCULACIÓN



PERCEPCIÓN
DE INSEGURIDAD



INFRAESTRUCTURA
DESAPROVECHADA



CON ECOLIGHT

ESPACIOS QUE ILUMINAN
COMUNIDADES QUE LOS VIVEN

EJEMPLO 1



ESPACIO
ILUMINADO



ALTA
CIRCULACIÓN



ENTORNO
ATRACTIVO



USO ACTIVO
DEL ESPACIO



EJEMPLO 2



ESPACIO
OSCURO



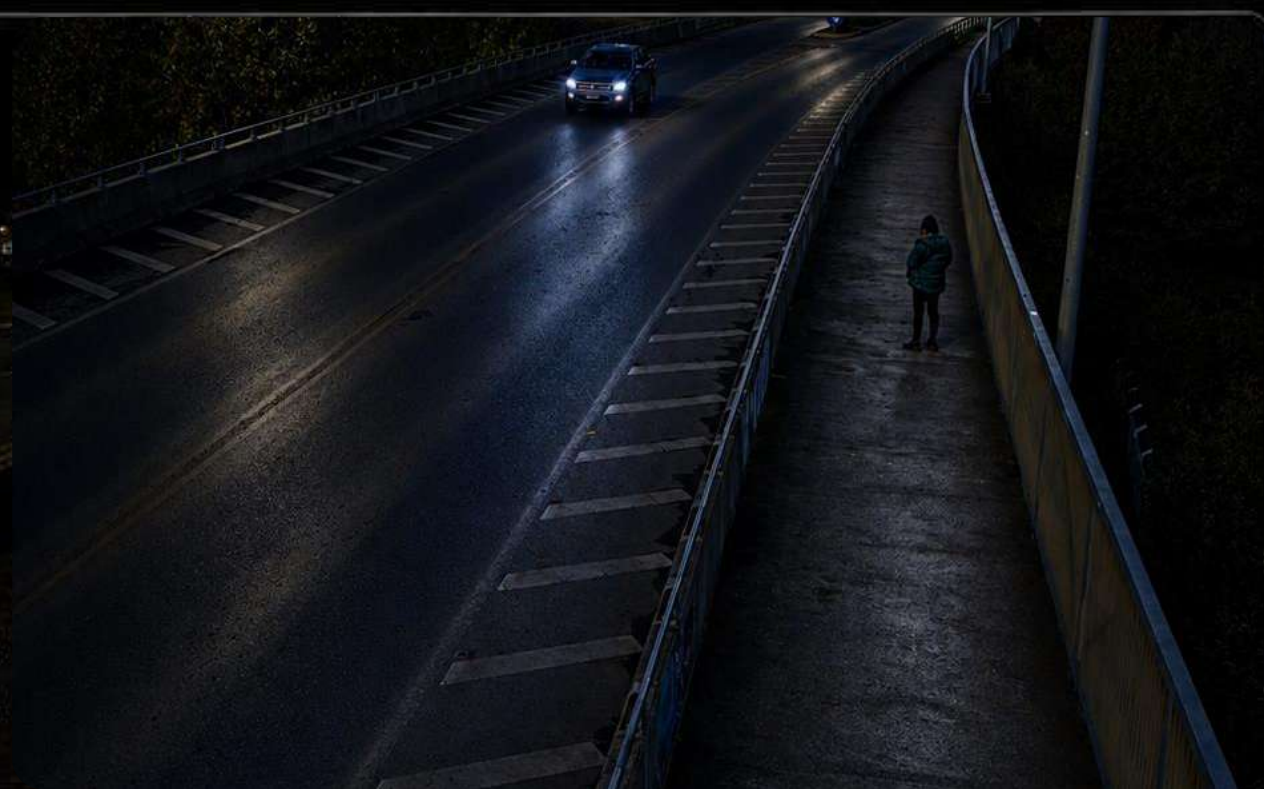
BAJA
CIRCULACIÓN



PERCEPCIÓN
DE INSEGURIDAD



INFRAESTRUCTURA
DESAPROVECHADA



EJEMPLO 2



ESPACIO
ILUMINADO



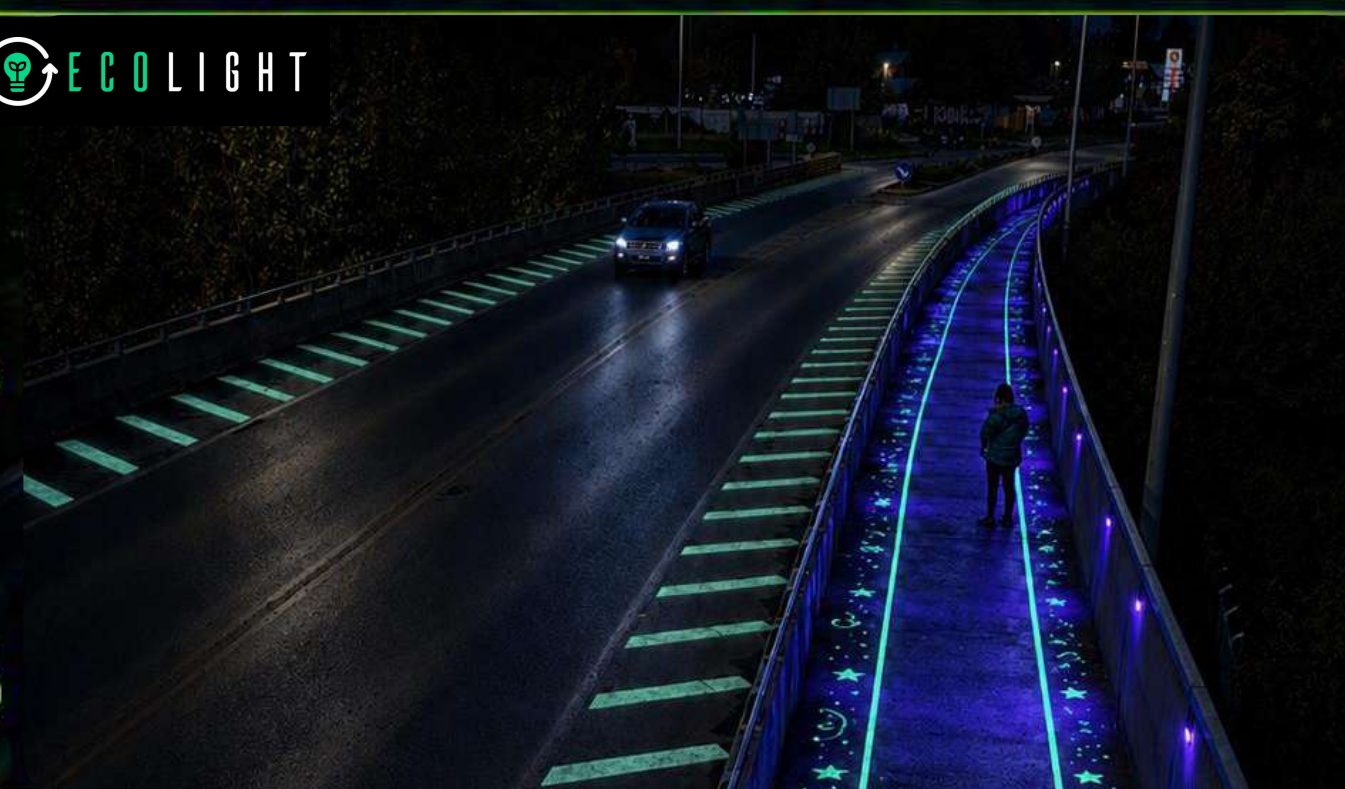
ALTA
CIRCULACIÓN



ENTORNO
ATRACTIVO



USO ACTIVO
DEL ESPACIO



BENEFICIOS CLAVE

Ecolight transforma espacios apagados en lugares vivos, **seguros y llenos de identidad**



SOCIALES

ESPACIOS PARA LAS PERSONAS

- ✓ Mayor seguridad percibida
- ✓ Recuperación de espacios comunitarios
- ✓ Fomento de vida nocturna familiar

SIN INTERVENCIÓN



ESPACIOS QUE UNEN,
COMUNIDADES QUE FLORECEN.



ECONÓMICOS

INVERSIÓN INTELIGENTE

- ✓ Bajo costo de implementación
- ✓ Reduce necesidad de iluminación tradicional
- ✓ Alto impacto con baja inversión

SIN INTERVENCIÓN



MENOR INVERSIÓN,
MAYOR IMPACTO.



URBANOS

CIUDADES QUE INSPIRAN

- ✓ Embellecimiento de espacios
- ✓ Identidad local innovadora
- ✓ Atractivo turístico

SIN INTERVENCIÓN



CIUDADES CON IDENTIDAD,
DESTINOS QUE ENAMORAN.

MODELO DE IMPLEMENTACIÓN

UN PROCESO SIMPLE, EFICIENTE Y SUSTENTABLE PARA TRANSFORMAR ESPACIOS

1 DIAGNÓSTICO DEL ESPACIO



Evaluamos el lugar, su uso actual, iluminación existente y necesidades de la comunidad para identificar oportunidades de mejora.



2 DISEÑO PERSONALIZADO



Creamos un diseño exclusivo que refleja la identidad local y las características del espacio, asegurando impacto visual y funcionalidad.



3 APLICACIÓN DE PINTURA



Aplicamos pintura fotoluminiscente de alta durabilidad en murales, veredas, barandas, escaleras y más.



4 INSTALACIÓN UV ESTRATÉGICA



Instalamos iluminación UV de bajo consumo en puntos estratégicos para potenciar la carga y el brillo de la pintura en la oscuridad.



5 MANTENCIÓN MÍNIMA



La pintura tiene alta resistencia y larga duración. Solo requiere limpieza básica y revisión periódica de la iluminación UV para un rendimiento óptimo.



ECOLIGHT

TECNOLOGÍA QUE ILUMINA
COMUNIDADES



IMPLEMENTACIÓN
RÁPIDA



BAJA INVERSIÓN,
ALTO IMPACTO



PARTICIPACIÓN
COMUNITARIA



SUSTENTABLE
Y EFICIENTE



SEGURIDAD Y
BIENESTAR PARA TODOS

IMPACTO ESPERADO

Ecolight genera un **cambio real y medible** en nuestras ciudades



**MAYOR TRÁNSITO
PEATONAL NOCTURNO**

SIN INTERVENCIÓN



CON ECOLIGHT



+72%

AUMENTO PROMEDIO
DE TRÁNSITO PEATONAL
EN HORARIO NOCTURNO



**MEJORA EN LA
PERCEPCIÓN DE SEGURIDAD**

SIN INTERVENCIÓN



CON ECOLIGHT



+68%

AUMENTO EN LA
PERCEPCIÓN DE SEGURIDAD
ENTRE LOS VECINOS



**MAYOR USO DE
ESPACIOS PÚBLICOS**

SIN INTERVENCIÓN



CON ECOLIGHT



+81%

AUMENTO EN EL USO
DE ESPACIOS PÚBLICOS
DURANTE LA NOCHE



**INCREMENTO DEL
VALOR URBANO**

SIN INTERVENCIÓN



CON ECOLIGHT



+56%

AUMENTO ESTIMADO
EN EL VALOR URBANO
DEL ESPACIO INTERVENIDO



LUZ QUE **TRANSFORMA**,
COMUNIDADES QUE **FLORECEN**.

“ No se trata solo de
iluminar espacios,
**se trata de devolverlos
a la comunidad** ”

Ecolight es **innovación**, **seguridad** y **bienestar**.
Es recuperar lo que nos pertenece,
es crear lugares donde las personas
quieren estar, compartir y volver.



MÁS SEGURIDAD

Entornos iluminados
generan confianza
y tranquilidad.



MÁS COMUNIDAD

Espacios que invitan
al encuentro, la recreación
y la vida en barrio.



MÁS VALOR

Mejora la imagen urbana
y potencia el desarrollo
local y turístico.



MÁS FUTURO

Tecnología sustentable
y duradera para ciudades
más inteligentes.



ILUMINEMOS EL PRESENTE, **CONSTRUYAMOS EL FUTURO.**