

SUELO TRANSITABLE EN CONSTRUCCIÓN

Ubicada cerca del Empire State Building en Nueva York, la Sexta Avenida es una innovadora instalación fotovoltaica que **combina tecnología solar con un diseño natural**.

El proyecto, ejecutado por Solar Deck, incluye **240 baldosas fotovoltaicas** que forman un pavimento solar, generando energía limpia. Junto a esta superficie fotovoltaica, también hay una tarima de madera que realza la estética del espacio.

Además, **el área se complementa con un techo verde**, que contribuye a la sostenibilidad.

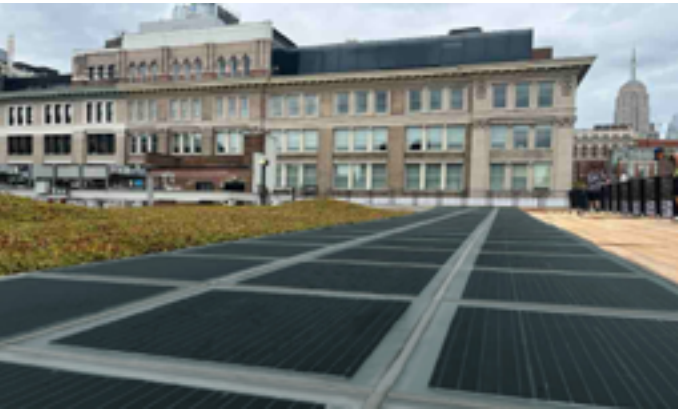
Esta combinación de tecnología solar, materiales naturales y vegetación convierte a 6th Avenue en un notable ejemplo de la integración de energías renovables en el paisaje urbano de Nueva York.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Nominal Power (Wp/m²)	133 Wp/m²
Visible Light Transmittance (VLT)	28%
Solar Factor (g-value)	0.21
U value (W/m²K)	5.2
U value (Btu/h ft² °F)	0.91
Light Reflection (external)	<6%



INFORMACIÓN
TÉCNICA



SEXTA AVENIDA
NUEVA YORK, ESTADOS UNIDOS
SUELO TRANSITABLE
TECNOLOGÍA DE SILICIO CRISTALINO

