

LUCERNARIO FOTOVOLTAICO RENOVACIÓN

Onyx Solar suministró vidrio fotovoltaico para la **renovación del atrio de la iglesia más antigua de Australia**, demostrando la integración perfecta entre la preservación histórica y la tecnología moderna.

Esto permite que la catedral conserve su encanto histórico. La instalación consta de **unidades de vidrio aislante fotovoltaico de silicio amorfo diseñadas a medida**, adaptadas con precisión para encajar en los marcos originales del atrio.

Además, filtra la radiación dañina al mismo tiempo que permite la entrada de luz natural a esta catedral fundada en 1819.



INFORMACIÓN TÉCNICA

Potencia Nominal (Wp/m²)
Transmisión de Luz Visible (VLT)
Factor Solar (valor g)
Valor U (W/m²K)
Valor U (Btu/h ft² °F)
Índice de reflexión(externo)

34 Wp/m²
16%
32%
N/A
N/A
8%



INFORMACIÓN
TÉCNICA



CATEDRAL SAINT ANDREW SYDNEY, AUSTRALIA

LUCERNARIO

TECNOLOGÍA DE SILICIO AMORFO

