

Passerella a energia zero

Il Kurilpa Bridge è un ponte pedonale e ciclabile (471 m di lunghezza e 6,5 m di larghezza) che connette il distretto degli affari di Brisbane con il Kurilpa Park, luogo simbolo degli aborigeni australiani. La particolarità dell'opera è la sua struttura, progettata da Cox Rayner Architects e da Arup sugli esempi di Richard Buckminster Fuller, leggera e resistente attraverso sforzi combinati di tensione e compressione. Il ponte è equipaggiato di un impianto fotovoltaico la cui produzione di energia elettrica soddisfa la richiesta per illuminazione notturna, realizzata attraverso Led.

About Author



[gda](#)

[See author's posts](#)

[!\[\]\(003082e50e3009141f59bd5df831749f_img.jpg\) Condividi](#)