

Lichtinstallation misst Verkehrsaufkommen

San Diego Bridge mit weltweit größter, windenergiebetriebener LED Beleuchtung

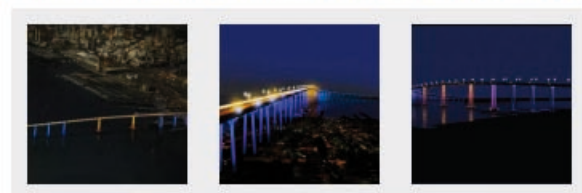
Beleuchtung ändert sich je nach Aufkommen, Geschwindigkeit und Fahrtrichtung des Verkehrs

2010-10-24, gillout.com, Bernd Zankl



Fotos: © Peter Fink, Mark Major, Buro Happold

In San Diego, Kalifornien, entsteht die weltweit größte, interaktive und mit nachhaltiger Energie betriebene Lichtinstallation. Die San Diego Bridge in der Coronado Bucht wird dazu mit einer mehrere Kilometer langen LED-Lichterkette ausgestattet.



Die Beleuchtung ändert sich je nach dem wie stark das Verkehrsaufkommen ist und wie schnell und in welche Richtung sich die Fahrzeuge bewegen. Die Lichtanlage die von Peter Fink, Mark Major und Buro Happold designed wurde, wird außerdem zu 100 Prozent mit nachhaltiger Windenergie betrieben.

Die nachhaltige Installation soll sowohl die urbane Verbindung zwischen San Diego und Coronado als auch das Verkehrsaufkommen zwischen diesen beiden Orten widerspiegeln.