

Réutiliser Recycler

Éditions Architectures à vivre

Réhabilitation bois
Éco-bureaux au Brésil
Innovations : structures tendues



février/mars 2009



Un cube haut en couleur

Autrefois, Fussach, dans le Vorarlberg, était associée à sa carrière de graviers et aux allées et venues des excavatrices. Depuis que son paysage industriel a laissé place à un rutilant port de plaisance, l'atmosphère de cette petite ville autrichienne évoque davantage un repère de yachts et autres petits navires voguant paisiblement sur le lac de Constance. La réalisation d'un pavillon lumineux, petit bijou du tandem d'architectes Baumschlager & Eberle, y joue très bien son rôle de symbole glamour : le nouveau lieu de rendez-vous des navigateurs du dimanche, construit en murs béton incurvés, est paré de 1 500 LEDs animant lentement les quatre façades de verre en balayant un spectre de 16 millions de couleurs. Pour l'occasion, 125 types de diodes ont été développés par les architectes autrichiens en collaboration avec la société LEDon et disposés de manière à produire un éclairage optimum, géré automatiquement (système DMX). Le bâtiment est superbe et les LEDs ont une durée de vie plus longue que les lampes traditionnelles, ainsi qu'une consommation électrique plus faible. On s'interrogera néanmoins sur la sagesse d'un éclairage nocturne pour un bâtiment au programme si ordinaire. Le kilowatt le plus économe est toujours celui qui n'est pas consommé... www.baumschlager-eberle.com et www.ledonlighting.com

