



## Ponts – routes

### Langensandbrücke – Lucerne

**Maître de l’Ouvrage**

Ville de Lucerne - CFF

**Architecte**

Brauen + Waechli, Lausanne

**Ingénieur civil**

Guscetti + Tournier, Carouge  
PlüssMeyerPartner, Lucerne

**Année de construction**

2008 - 2009

**Caractéristiques**

Tonnage	1'010 t
Portée	80 m

Pont mixte bi-caisson en poutre simple de hauteur variable (2.30 m à mi-portée), avec 2 trottoirs en dalle orthotrope de géométrie complexe.

Chaque caisson de 500 to environ est lancé par-dessus les voies CFF. Les deux caissons sont soudés entre eux après lancement.