

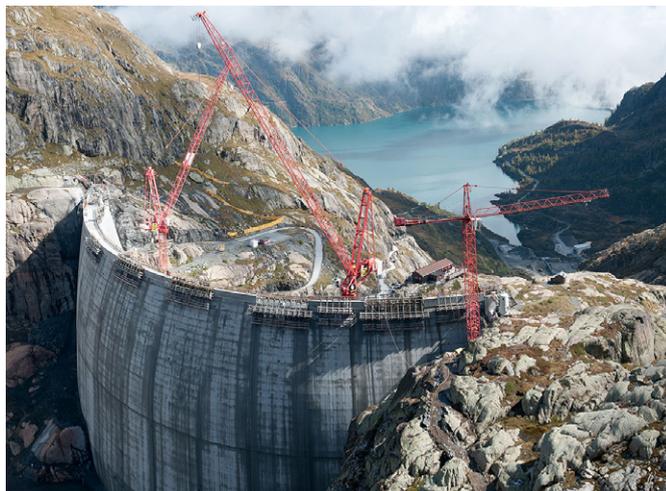
# Éclairage de galeries à la centrale de pompage-turbinage de Nant de Drance

Le bâtiment centenaire avec l'éclairage GIFAS

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Client / Électricien:</b>   | CFF Le Châtelard  |
| <b>Critère:</b>                | Éclairage de la galerie d'accès   |
| <b>Solution:</b>               | StreamLED avec câble et prise de courant à câble plat                       |
| <b>Article:</b>                | 176975 / 176976 StreamLED et StreamLED de secours                           |
| <b>Nombre de pièces:</b>       | 300   |
| <b>Domaines d'application:</b> | tunnel, galerie, centrale électrique, stations de traitement des eaux usées |

## Situation

La galerie d'accès à la centrale de pompage-turbinage valaisanne a dû être éclairée de manière adéquate. La galerie longue de 6 km a été équipée de 300 lampes, dont un quart sont des éclairages de secours. 24 lignes de câbles plats de 250m ont été équipés chacune de 20 lampes. Les lampes ont été fixées sur une bordure d'environ 1 m de haut. La StreamLED dispose d'un degré de protection élevé (IP68/69K) et est, grâce à sa construction compacte, simple et rapide à monter. La galerie d'accès est maintenant éclairée comme souhaité et garantit la sécurité de la voie d'accès.



## Avantages client

- montage simple et rapide
- la rotation du tube permet de réduire au maximum l'éblouissement.
- consommation d'énergie minimale lors d'un rendement lumineux élevé
- flux lumineux plein disponible immédiatement
- développement de température minimale
- résiste aux chocs et aux vibrations



V0918