

## LaneLED GFK nel tunnel di Zumikon della Forchbahn AG

Illuminazione di emergenza testata dal sistema per le misure di autosalvataggio – ben preparati alle emergenze

<b>Cliente / installatore:</b>	Forchbahn AG/ETAVIS AG
<b>Compito:</b>	Illuminazione di sicurezza delle vie di fuga per una rapida evacuazione in caso di incendio
<b>Soluzione:</b>	Corrimano rinforzato in fibra di vetro, montato a parete, sistema LaneLED GFK
<b>Articolo:</b>	LaneLED tipo 5 GFK nel colore della luce bianco 5'000K
<b>Quantità:</b>	1'824 m
<b>Campi d'impiego:</b>	Gallerie ferroviarie e automobilistiche, ferrovie private di montagna, illuminazione di gallerie, gallerie di sicurezza, di accesso e di evacuazione, gallerie di centrali elettriche e caverne

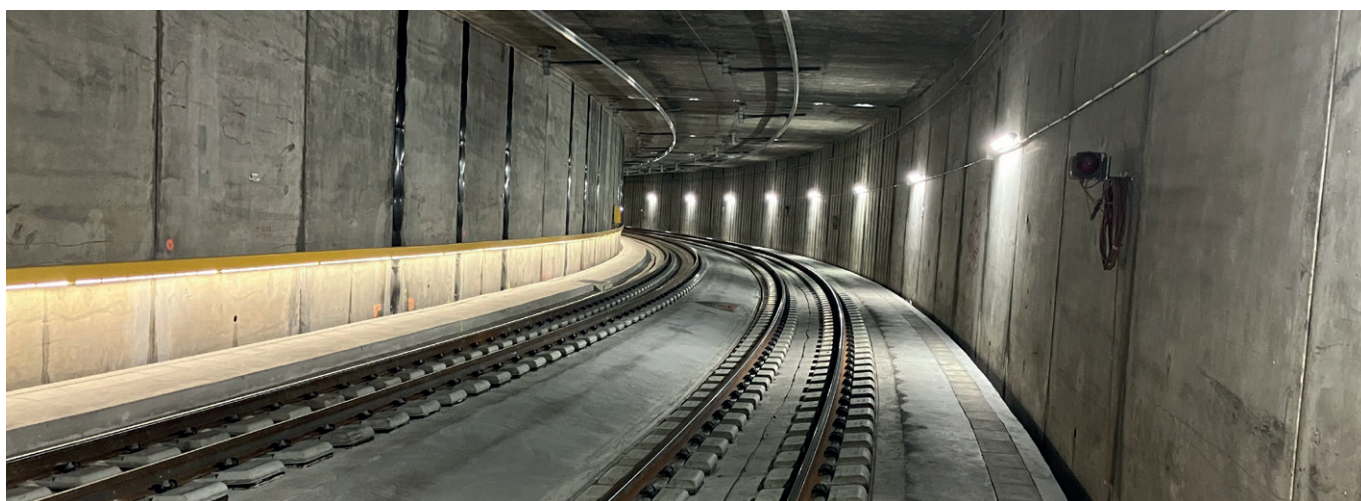
### Situazione iniziale

In conformità con le norme FFS e con i requisiti tecnici di protezione antincendio requisiti tecnici di protezione antincendio, abbiamo progettato e implementato l'illuminazione di sicurezza per l'evacuazione e realizzato l'illuminazione di sicurezza per l'evacuazione delle persone dalla galleria. I corrimano sono stati montati direttamente sulla parete, standardizzati e testati in caso di incendio. Il sistema LaneLED GRP è stato adattato alle scatole di segnalazione esistenti utilizzando staffe speciali per il progetto specifico. Sono stati realizzati anche distributori di prese per la manutenzione e l'illuminazione di base e di manutenzione.



### Vantaggi per il cliente

- sistema di sicurezza testato (in conformità con la norma DIN 4102 Parte 12)
- design completamente isolato grazie a LaneLED GFK
- combinazione di prodotti diversi – fornitore completo
- nuova unità di alimentazione compatta
- componenti durevoli e privi di manutenzione
- sistemazione completa – dalla progettazione al collaudo in fabbrica



V0924