FR

# lighTram® 12 Plug

# Busbetrieb Grenchen und Umgebung (BGU)

## a smart bus system

HESS

# lighTram® *12 Plug*

Grâce à sa propulsion électrique sans émissions, le lighTram® est le moyen de transport idéal pour la circulation urbaine très dense. Il est performant, silencieux et économique en énergie. Avec son confort généreux de conduite, d'assise et d'accès, le lighTram® est très bien accueilli tant par les entreprises de transport que par les passagers. Grâce à une technologie de propulsion innovante avec une commande intelligente, il convainc également dans des conditions hivernales et topographiques difficiles.

| | |
|---|---|
| Client : | BGU Busbetrieb Grenchen und Umgebung AG |
| Véhicules : | 1 HESS lighTram® *12 Plug* |
| Capacité : | Total de 81 passagers dont 25 places assises et 56 places debout |
| Carrosserie : | Aluminium, système CO-BOLT® |
| Conduite : | Électrohydrauliques |
| Propulsion : | Électrique, moteurs PM (Permanent Magnet), refroidissement hydraulique |
| Chauffage/ Refroidissement : | 100 % électrique : chauffage et climatisation entièrement automatiques |
| Longueur, largeur, hauteur : | 12 m, 2,55 m, 3,5 m |
| Poste conducteur : | Compatible VDV |
| Homologation : | Véhicule à batterie homologué ECE R100 |
| Recharge sur prise : | CCS 2 |

HESS AG CH-4512 Bellach +41 32 617 34 11 info@hess-ag.ch