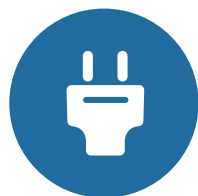




InterBUS AG

a smart bus system



lighTram® 12 Plug

Das lighTram® ist dank seinem emissionsfreien Elektroantrieb das ideale Verkehrsmittel für den hoch belasteten Stadtverkehr. Es ist leistungsstark, leise und dabei sparsam im Energieverbrauch. Mit seinem grosszügigen Fahr-, Sitz- und Einstiegscomfort kommt das lighTram® bei Verkehrsbetrieben wie bei Fahrgästen sehr gut an. Dank innovativer Antriebstechnologie mit intelligenter Steuerung besticht es auch bei winterlichen und topografisch schwierigen Bedingungen.

Kunde:	InterBUS AG
Fahrzeug:	lighTram® 12 Plug
Kapazität:	Total 90 Passagiere davon 27 Sitzplätze und 62 Stehplätze
Wagenkasten:	Aluminium System CO-BOLT®
Lenkung:	Elektrohydraulisch
Antrieb:	Elektrisch, PM Permanent Magnet Motoren, flüssigkeitsgekühlt
Heizen / Kühlen:	100% elektrisch: Vollautomatisches Heizen und Klimatisieren
Länge, Breite, Höhe:	12 m, 2,55 m, 3,3 m
Fahrerarbeitsplatz:	VDV kompatibel
Homologation:	Batteriefahrzeuge typengeprüft ECE R100
Steckerladung:	Plug charging CCS2, bis 150kW, 200A

