

SYSTEMKOMPONENTEN

Streckenstation für Verkehrssysteme

Die Streckenstation von IBOMADE verbindet Sensoren, Energieversorgung und Kommunikation zu einer robusten Steuerungseinheit für moderne Verkehrstechnik.

Produktseite mit Einsatzbeispielen und Kontakt: www.ibomade.de/systemkomponenten/streckenstation/

Technische Daten

MERKMAL	WERT
Funktion	dezentrale Steuereinheit und Schnittstelle zum cloudbasierten LVMS-System
Kommunikation	Datenübertragung an die IBOMADE Cloud
Zugriff	jederzeit und ortsungebunden über die IBOMADE Cloud
Vernetzte Komponenten	Sensoren, Anzeigetafeln, Blinker
Anschlüsse	Batterie, Solar, Sensor, LAN, Steuerausgang
Steckverbindung	farblich und schriftlich gekennzeichnet; staubdicht, wasserfest, vibrationssicher
Energiebedarf	alle Komponenten auf geringen Stromverbrauch ausgelegt
Hauptplatine	Eigenentwicklung von IBOMADE

Häufige Fragen

Welche Aufgabe hat die Streckenstation?

Sie ist die dezentrale Kommunikationsschnittstelle zwischen dem Standort und dem cloudbasierten LVMS-System und übermittelt sämtliche Daten an die IBOMADE Cloud.

Welche Komponenten werden angeschlossen?

Angeschlossen werden unter anderem Batterie, Solar, Sensor, LAN und Steuerausgang.

Wie aufwendig ist die Installation?

Stecker, Anschlüsse und Leitungen sind farblich und schriftlich gekennzeichnet, sodass die Installation intuitiv und in kürzester Zeit erledigt ist.

Kann man aus der Ferne auf die Daten zugreifen?

Ja. Über die IBOMADE Cloud sind Zugriff und Beobachtung jederzeit und von überall aus möglich.