

Mobil-Ampelanlage Satz MSS-HIT-1_01 LED

Mobiler Ampelanlagensatz (Lichtsignalanlage) zur Steuerung des Straßenverkehrs, falls nur ein Fahrstreifen benutzt werden kann. In der Grundversion basiert die Funktion auf einem **präzisem Quartz-Uhrwerk**. Zur Einstellung und Synchronisierung der Ampeln gibt es ein **Programmiergerät** mit einem LCD Display mit Hintergrundbeleuchtung, wo auch Betriebsinformationen und der Zustand der Ampeln gezeigt wird. Die Synchronisierung ist schnell und einfach durch das Verbinden der Ampeln realisiert.

- > **LED Signalgeber ø210mm EN 12368**
- > Funktionsfähigkeit aller LED wird überwacht und auf dem Programmiergerät angezeigt, im Falle einer Störung der roten LED Lampe wird automatisch zum Gelb-Blinken umgeschaltet
- > Mikroprozessor-Steuerungselektronik QUARTZ
- > **Programmierung und Synchronisierung durch ein trennbares Programmiergerät**, dient gleichzeitig als Schutz gegen unbefugte Eingriffe
- > Akku wird durch die Elektronik vor Tiefentladung geschützt
- > Rotlichtzeit von 1 bis 999 Sekunden
- > Grünlichtzeit von 1 bis 999 Sekunden
- > **während des Akkuwechsels wird die Anlage mit einer Backup-Batterie gespeist, sodass keine erneute Synchronisation des Systems erforderlich wird**
- > **Stromversorgung aus Akku 12V=**, mittlere Stromaufnahme 0,15A, die Betriebszeit bei Akkubetrieb 12V/180Ah beträgt bis zu 50 Tage
- > Mobilständer mit Akkukasten für Akku bis zu 12V/230Ah



BETRIEBSZEIT DER LED
AMPELANLAGE DURCH DEN DEM
AKKU 12V/180AH BIS ZU 50 TAGEN

MÖGLICHE EINSÄTZE DER SIGNALANLAGE

Kostenoptimierung

Bei langfristigem Einsatz ist es möglich, das Akkuladegerät gemeinsam mit dem Akku direkt durch das Stromnetzwerk zu speisen (sie können z. B. an das Netz der öffentlichen Beleuchtung angeklemt werden), sodass kein regelmäßiger Akkuwechsel notwendig ist. Diese Maßnahme wird in der Regel gemeinsam mit der Kabel- bzw. Funksteuerung der Anlage durchgeführt, weil so ein zuverlässiger Betrieb langfristig garantiert werden kann.

PRODUKTE

Artikel Nr.	Produktbezeichnung	Anzahl
1-250-021100	Mobil - Signalanlage MS-HIT-1_01 LED Quartz (1)	1 St.
1-250-021110	Mobil - Signalanlage MS-HIT-1_01 LED Quartz (2)	1 St.
1-250-021180	Programmiergerät für MS-HIT-1_01	1 St.
1-250-092000	Mobilständer mit Akkukasten für MS_01	1 St.

ZUBEHÖR

Artikel Nr.	Produktbezeichnung	Anzahl
2-890-010020	Akku 12V/180Ah	1 St.
2-895-012070	Ladegerät NA - 12V/7A	1 St.