



Technische Daten **MobiLED ULTIMA**

Technik	SMD-LED
LED-Farbe	amber / weiß
Blickwinkel	120°
Auflösungsvarianten	Höhe: bis zu 32 Zeilen Breite: bis zu 240 Spalten (Genaue Auflösungen auf Anfrage)
Betriebsspannung	12 VDC oder 24 VDC (9 - 36 VDC)
Leuchtdichte	max. 3500 cd/m ² (amber), max. 7000 cd/m ² (weiß)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Lebensdauer	bis zu 100.000 Stunden (je nach Temperatur und Stromstärke)
Schnittstellen	direkt: RS485, optional Ethernet über Steuergerät: IBIS, Ethernet, RS232
Editier-Software	MIE (MobilInfoEdit)
Update von Betriebsdaten und Firmware	manuell über Steuergerät und USB Flash-Speicher automatisch über Ethernet-Schnittstelle (Wireless und FTP-Dienst optional verfügbar)
Normen	EMV ECE-R10, Rev. 04 (EMV-Bus) Typengenehmigungsnummer: (E5) 10R-04190 Brennverhalten Richtlinie 95/28/EG Regelung ECE-R118

Energiesparend: stark reduzierter Stromverbrauch dank hocheffizienter LEDs und intelligentem Energiemanagement.

Ultraleicht: Gewichtsersparnis von bis zu 50% im Vergleich zu bisherigen Anzeigen.

Ultraflach: flexible Einbauoptionen dank der extrem kompakten Bauweise mit abgerundeten Kanten (optional).

Niedrige Life-Cycle-Cost (LCC) und Ressourcenschonung: weniger Kraftstoffverbrauch, geringere Betriebskosten und Verbesserung der CO₂-Bilanz.

Modernste Elektronik: SMD-LED-Matrix mit optionalem Diagnosepaket. Einsetzbar in Fahrzeugen mit 12VDC- oder 24VDC-Bordnetz.

Optimal lesbar selbst unter schwierigsten Umweltbedingungen.