



Dane techniczne **MobiLED ULTIMA**

| | |
|---------------------------------|---|
| Technologia | SMD-LED |
| Kolor LED | bursztynowy (amber)/biały |
| Kąt widzenia | 120° |
| Rozdzielczości | wysokość: do 32 linii szerokość: do 240 kolumn (dokładne rozdzielczości dostępne na zapytanie) |
| Zasilanie | 12 VDC lub 24 VDC (9-36 VDC) |
| Jasność | maksymalna 3500 cd/m ² (bursztynowy), maksymalna 7000 cd/m ² (biały) |
| Zakres temperatury pracy | -40°C do +70°C |
| Żywotność | w przybliżeniu do 100.000 godzin (w zależności od temperatury pracy i prądu) |
| Interfejsy | bezpośrednio poprzez: RS485, opcjonalnie Ethernet poprzez sterownik: IBIS, Ethernet, RS232 |
| Oprogramowanie | MIE (MobilInfoEdit) |
| Aktualizacja danych | manualnie poprzez sterownik z pamięci USB automatycznie poprzez interfejs Ethernet (Wi-Fi oraz usługi FTP dostępne opcjonalnie) |
| Normy i dyrektywy | EMV ECE-R10, Rev. 04 (EMV-Bus) Numer homologacji typu: (E5) 10R-04190 Palność Dyrektywa 95/28/EG Regulacja ECE-R118 |

Energooszczędność – bardzo niskie zużycie prądu dzięki wysokiej wydajności LEDów i inteligentnemu systemowi zarządzania energią.

Ultralekka – tablica **ULTIMA** jest o prawie 50% lżejsza w porównaniu z pozostałymi tablicami Mobitec.

Ultrapiaska – możliwość dowolnej zabudowy dzięki kompaktowej budowie z zaokrąglonymi krawędziami (zaokrąglone krawędzie obudowy dostępne opcjonalnie na życzenie klienta).

Niskie koszty cyklu życia produktu (LCC) oraz ochrona zasobów naturalnych: niskie zużycie energii, niskie koszty eksploatacji oraz redukcja emisji dwutlenku węgla.

State-of-the-art – nowoczesne rozwiązania elektroniczne: **SMD-LED-Matrix** opcjonalnie z pakietem diagnostycznym. Zastosowanie w pojazdach z napięciem 12 VDC oraz 24VDC.

Doskonała czytelność także w trudnych warunkach oświetleniowych.