



DOPRAVNÍ SYSTÉMY

PROMĚNNÁ DOPRAVNÍ ZNAČKA S PRVKY LED NA OSOBNÍ AUTOMOBIL

Typ PDZ RGB LED sklopná

Proměnná dopravní značka na vozidlo je aktivní grafické pole umístěné na střeše osobního automobilu, využívající světelných bodů rozložených na čelní ploše k vytvoření symbolu dopravní značky nebo jiné dopravní informace.



Základní informace

- Značka doplněna mechanismem s elektromotorem ovládaným z kabiny, který umožňuje zdvihání a sklápění i během jízdy v rámci bezpečné a efektivní přepravy
- Využití na frekventovaných pozemních komunikacích všech tříd v případě pružné regulace plynulosti silničního provozu
- Rychle transportovatelné mobilní zařízení s možností přepravy až 130 km/h, které informuje a chrání účastníky silničního provozu před kolizní situací na komunikaci
- Dobrá viditelnost a možnost okamžité změny zobrazovaných symbolů



Technický popis

- Skříň značky a matrice vyrobeny z hliníkového plechu EN AW 5754
- Vysoce svítivé LED RGB prvky
- Napájecí napětí 12 V DC, možnost manuálního spuštění značky ovládání při poruše elektromotoru
- Napájení přímo z palubní sítě automobilu (3 hod. s vypnutým motorem nebo trvale běžícím motorem) nebo z externího zdroje 12 V/100 Ah umístěného v zavazadlovém prostoru
- Příkon 36 ÷ 82 W (podle jasů okolí)
- Krytí IP 54
- Provozní teplota – 25 °C až + 55 °C
- Hmotnost 61 kg (vč. konstrukce)
- Základní rozměry 1,1x1,1 m
- Rychlost přepravy ve sklopném stavu – 130 km/h, ve zdviženém stavu – 30 km/h



ELTODO, a.s.

Sídlo: Praha 4, Novodvorská 1010/14, PSČ 142 00
Tel: +420 261 343 719, E-mail: osvetleni@eltodo.cz
www.eltodo.cz