

# Líniové riadenie dopravy (LCS)

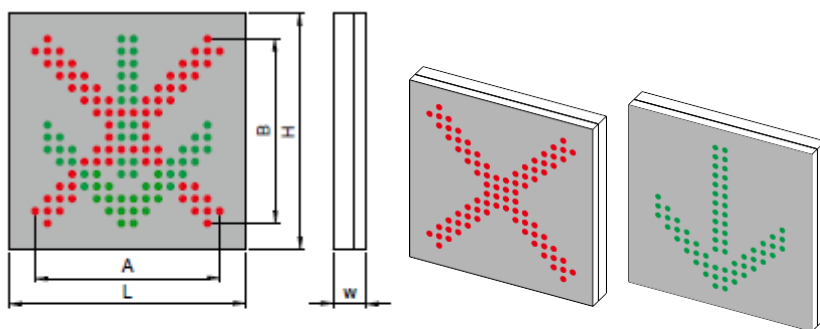
## Použitie

PDZ pre líniové riadenie dopravy sa používa na diaľniciach, mýtnych bránach a v tuneloch za účelom riadenia vozidiel do jazdných pruhov.

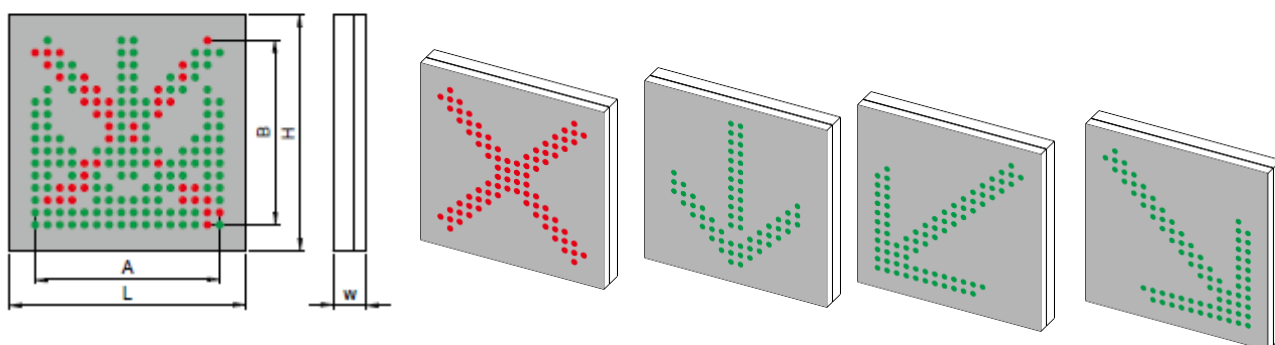
## Vlastnosti

- LED diódy SMD sú spoľahlivejšie ako LED diódy DIP
- Nižšia spotreba energie  
V porovnaní s dizajnom DIP LED+Visor pomáhajú technológie optických šošoviek SMD znížiť spotrebu energie približne o 50%
- Vysoký kontrastný pomer  
V prípade zhoršených poveternostných podmienok poskytuje technológia optických šošoviek SMD vodičom oveľa jasnejšie informácie o ceste ako v prevedení DIP LED+Visor alebo DIP LED+PC
- Vynikajúci optický výkon  
Signalizácia v jazdných pruhoch Chainzone dosahuje najvyšší optický výkon podľa normy STN EN 12 966: L3/L3\*/L3(T), R3, C2, B6, IP56 a IP65
- Nižšia hmotnosť a antikorózna ochrana

### LCS-XXXX

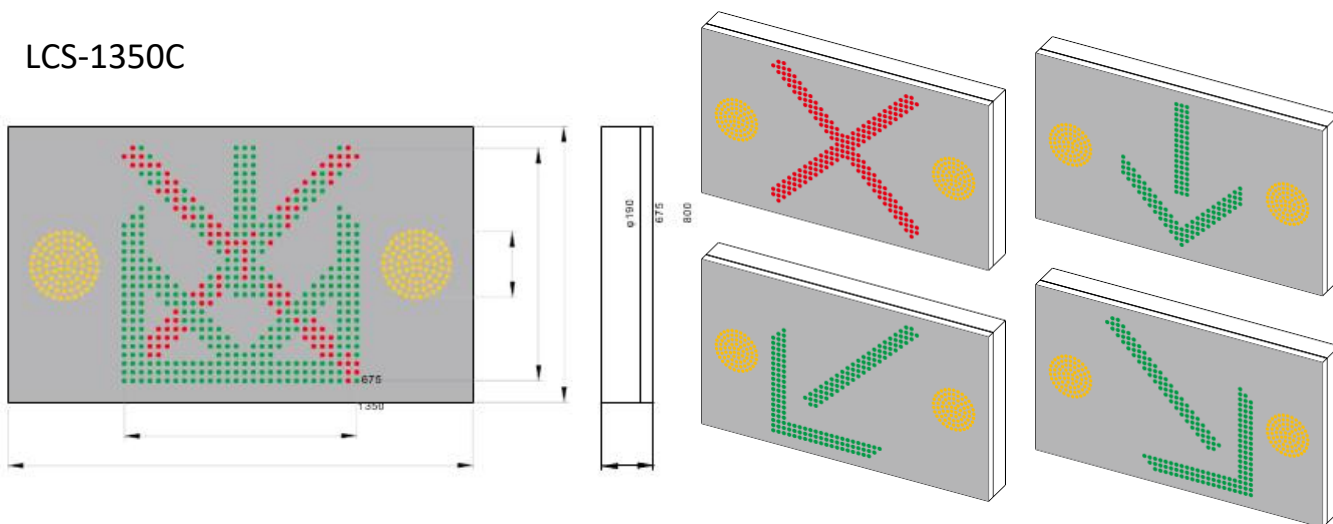


### LCS-XXXB





## LCS-1350C



## Špecifikácia

Modul	LCS 400A	LCS 400B	LCS 500A	LCS 500B	LCS 600A	LCS 600B	LCS 800A	LCS 800B	LCS 1000A	LCS 1000B	LCS- 1350C
Veľkosť korpusu (ŠxVxH)(mm)	400x400x84		500x500x84		600x600x84		800x800x84		1000x1000x84		1350x800x150
Veľkosť displeja (AxB) (mm)	288x288		375x375		468,75x468,75		675x675		843,75x843,75		675x675
Rozostup pixelov (mm)	16		25		31,25		25		31.25		25
Displej	červená "X"; zelená / jantárová "šípka"										
Materiál korpusu	čierny hliník										
Typ LED	SMD LED s optickým objektívom										
Napájanie	110-220V/12VDC/24VDC										
Optické parametre	STN EN 12 966 (L3/L3*/L3(T),R3, C2,B6)										
Protokol	NTCP / MODBUS / Jet File II / Protibus										
Rozhranie	Ethernet / RS323 / RS485										
Režim ovládania	bezpotenciálový kontakt / ovládanie I/O / ovládanie protokolom										
Pracovná teplota (°C)	T1 (-15°C až +60°C) ; T2 (-25°C až +55 °C) ; T3 (-40°C až + 40°C)										
Krytie	IP65										