

Ds50

CARTELLI STRADALI DISSUASORI DI ECCESSO DI VELOCITÀ TIPO DS50



Il cartello dissuasore di velocità indica la lettura ad ogni passaggio di veicolo, della sua velocità, qualora questa superi quella consentita nel tratto di strada dove viene installato. Il cartello ha lo scopo prettamente educativo e non punitivo, in quanto ha la cortesia di richiamare il conducente del veicolo in eccesso di velocità a rispettare i limiti imposti per una maggior sicurezza sua e degli altri utenti della strada.

Per meglio far capire questo concetto abbiamo avuto l'idea di aggiungere alla misura della velocità del veicolo un messaggio di cortese richiamo per il conducente, di otto caratteri, che può risultare: "RALLENTA" oppure "-2 PUNTI" (se la velocità di eccesso non supera i 40 Km/h) ancora: -10 punti (oltre il limite di 40 Km/h di eccesso).

La velocità viene rilevata con precisione da un radar a circa 50 metri dal cartello, in modo che il conducente possa leggere il valore ed il messaggio e recuperare la regolarità di guida. L'installazione del cartello è semplice e veloce, richiedendo solo l'esecuzione di un piccolo plinto di sostegno in cemento ed una linea di alimentazione di rete a 230V/50 Hz.

Ds50



Caratteristiche tecniche:

Contenitore in alluminio trattato con polveri epossidiche per esterno.
 Frontale in policarbonato trasparente con scritte statiche retrodecorate, supporto display sandwich alluminio in alluminio preverniciato con supporti schede.
 Illuminazione area statica con tubi fluorescenti (3x18W) con accensione automatica.
 Apertura posteriore per mezzo di porta incernierata verticalmente e chiusa con serrature di sicurezza.
 Fissaggio su palo a doppio tubolare H 2.500mm
 Alimentazione 230 Vca +/-10%
 Dimensioni indicativi esterne: 850x1150x150 (LxHxP) escluso targa comunale e supporti

Display indicatore di velocità a due digit 99:

- Modello: DS 50
- Numero di Led: 150
- Luminosità tipica led: 900mcd
- Angolo di visibilità orizz. 60°
- Angolo di visibilità vert.: 110°
- Regolazione della luminosità: automatica

Display indicatore superamento limite di Velocità a 50 Km/h con la visualizzazione (+ 0 a 9 Km/h RALLENTA - + 10 a 39 Km/h 2 PUNTI e + 40 Km/h 10 PUNTI)

- Vita media dei led: 100.000 ore
- Angolo di visibilità orizzontale: 110°
- Ingresso: analogico per segnalazione superamento limite di velocità
- Regolazione della luminosità: automatica

Radar a microonde TMS-BASIC per il rilevamento della velocità.

Possibilità di immagazzinare localmente dati di traffico relativi ad un massimo di circa 10 giorni (velocità, conteggio e lunghezza) e/o inviarli a PC via GSM.