



A Roma semafori con luce bianca per auto a guida autonoma? PatanÃ: â??Sono fake newsâ?•

Descrizione

(Adnkronos) â?? La possibilitÃ di vedere a Roma semafori che, oltre alle tre luci â??canonicheâ?? presentano una quarta luce bianca per le auto a guida autonoma â??Ã una fake news da smentire totalmente, non vera: non câ??Ã nessuna sperimentazioneâ?•. Lo dice allâ??Adnkronos lâ??assessore alla MobilitÃ di Roma Capitale Eugenio PatanÃ, dopo che stamane diversi siti avevano parlato di una possibile sperimentazione su alcuni dei semafori, che nella CittÃ Eterna ammontano a 1.458, a quattro luci: verde, gialla, rossa e bianca.

La quarta luce, quella bianca, riguarderebbe la nuova mobilitÃ del futuro, basata su auto a guida autonoma e smart roads in grado di interloquire e comunicare con i sistemi di bordo. Lâ??idea risale al 2023 ed Ã della North Carolina State University: lâ??Ateneo americano infatti propose â??una luce bianca che potrebbe contribuire a regolare il flusso del traffico e, al contempo, informare gli automobilisti umani su ciÃ² che sta accadendo. Nelle simulazioni computazionali â?? affermano â?? il nuovo approccio migliora significativamente i tempi di percorrenza agli incroci e riduce il consumo di carburanteâ?•. Per il professor Ali Hajbabaie, docente associato di ingegneria civile, edile e ambientale presso la NC State University, il colore bianco â??introduce anche un nuovo segnale stradale, cosÃ da far sapere allâ??essere umano dietro al volante cosa fare: rosso comporterÃ sempre il fermarsi, il verde di procedere e il bianco semplicemente di seguire il veicolo che lo precedeâ?•.

Il concetto della nuova luce bianca quindi, spiegano ancora dalla North Carolina State, Ã basato â??sulla possibilitÃ per i veicoli a guida autonoma (o Av) di comunicare in modalitÃ wireless tra loro e con il computer che controlla il semaforo. Quando un numero sufficiente di Av si avvicina allâ??incrocio, si attiva la luce bianca che segnala che i veicoli a guida autonoma stanno coordinando i loro movimenti per agevolare il flusso del traffico allâ??incrocio.

â??

cronaca

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione

Aprile 9, 2026

Autore

redazione

default watermark