

P5-FAI







Il P5-FAI (Full Adaptive Installation), al pari del P5-TAI (Traffic Adaptive Installation), è un sensore basato su telecamera con lo scopo di implementare l'illuminazione adattiva. Le normative vigenti stabiliscono che ci sono due fattori che possono essere considerati per attuare un declassamento della categoria stradale: traffico e luminanza stradale. Nel caso del TAI, il declassamento, e quindi la possibilità di diminuire il flusso luminoso delle lampade, si basa sul solo conteggio delle auto. Il FAI, invece, integrando anche un sensore di luminanza stradale, può attuare il declassamento della strada di una ulteriore categoria illuminotecnica, garantendo così ulteriori risparmi. I sensori P5-TAI e P5-FAI si integrano alla perfezione con i controllori della serie P5, con cui sono automaticamente compatibili. I dispositivi di adattiva dispongono inoltre di connettività Wi-Fi che permette il collegamento in locale tramite P5 per la configurazione. Opzionalmente è disponibile la radio 4G per l'integrazione del P5-FAI con il software di telecontrollo AUGE G4.



MAIN FEATURES

01	Telecamera ad alta risoluzione	06	Disponibile in entrambe le versioni TAI e FAI
02	Modulo Wi-Fi per configurazione in loco	07	Implementazione normativa vigente
03	Modulo radio WSN a 2,4 GHz	08	Kit di fissaggio a palo compreso
04	Modem 4G (opzionale)	09	Luminanzometro ad altra precisione
05	Contenitore IP66 da esterni	10	Area di misura configurabile dall'operatore

BENEFITS

			
Fino all'80% di risparmio energetico	Componentistica di grande qualità	Automatismi con sistema P5	Gestione da remoto con Auge G4