

AFAPARK®LIGHT DUO Sensore



Il sensore comanda direttamente il segnalatore di posizione.

Attraverso il cavo dati RS-485 il sensore comunica con il concentratore SLAVE tramite la trasmissione e la ricezione di informazioni sullo stato del posto di parcheggio (prenotazione, posto libero, occupato) a seconda della versione del programma di monitoraggio AFAPARK® Visual.

L'altezza massima da terra del sensore deve essere di 4,3 m, deve essere installato direttamente sopra il posto di parcheggio

La logica del monitoraggio del posto parcheggio è concepita per ignorare cambiamenti di stato momentanei, dovuti ad esempio al passaggio di un pedone sotto il sensore.

Specifiche tecniche

Dimensioni (Φ x A)	135 x 40 mm
Tensione d'alimentazione	U = 45 V +/- 3 VDC
Consumo max di corrente	I = 40 mA
Raggio d'azione massimo	L = 4,3 m
Modalità di funzionamento	Bistabile
Temperature di funzionamento	-25 °C + 60 °C
Umidità relativa ammissibile	< 80%
Interfaccia	RS485
Scatola	Plastica ABS
Colore	RAL 9005, Nero
Grado di impermeabilità	IP54
Grado di protezione meccanica	IK08/09

AFAPARK®LIGHT DUO Segnalatore



Il segnalatore informa sullo stato del posto di parcheggio. Il segnalatore viene installato come elemento separato davanti al posto di parcheggio, oppure all'interno del sensore di posizione, al di sopra del posto parcheggio. L'elemento principale è la matrice bilaterale a diodi LED, che garantisce buona visibilità, basso consumo di corrente e una lunga durata di funzionamento.

Il colore verde intermittente indica posto libero.

Il colore rosso fisso segnala un posto occupato.

E'prevista una segnalazione di status del posto a carattere speciale, che va a sostituire la luce verde nel caso di:

- Blu - posto disabili
- Rosa - posto per madri con bambino
- Arancione - restanti posti

Specifiche tecniche

Dimensioni (Φ x A)	135 x 81 mm
Tensione d'alimentazione	U = 12 V +/- 3 VDC
Consumo max di corrente	I = 160 mA
Modalità di funzionamento sensore	bistabile, PWM
Luce LED	
-posto libero	intermittente verde
-posto occupato	rosso fisso
Luminosità	2 cd
Temperature di funzionamento	-25 °C + 60 °C
Umidità relativa ammissibile	< 80%
Scatola	Plastica ABS
Colore scatola	RAL 9005, nero
Grado di impermeabilità	IP54
Grado di protezione meccanica	IK08/09