

AFAPARK® LIGHT UNO CAPTEUR DE POSITION + SIGNAL D'OCCUPATION



Dans le cas présent du détecteur couplé avec l'afficheur, le capteur contrôle le statut de la place de parking et pilote directement l'indicateur à diodes.

Le capteur communique avec le concentrateur, reçoit et transmet les informations quant à l'état de la place de parking (réservée, occupée, libre) selon la version logicielle de Visual.

La hauteur de détection maximale est de 4,3 m entre le sol et le détecteur. Le capteur est prévu pour ignorer un changement de statut fugitif (passage d'un piéton sous le capteur par exemple).

L'élément principal de l'indicateur à diodes est la matrice de diodes haute

luminosité à double sens de lecture. Le clignotement des diodes vertes indique un emplacement libre, tandis que les diodes rouge fixes indiquent un emplacement occupé.

La couleur verte clignotante montre la place libre. La couleur rouge continue signale la place occupée. Il existe aussi une indication spéciale de la signalisation pour la place au lieu de la couleur verte par exemple dans le cas de la place :

- Blue – pour les personnes handicapées
- Pink – pour la mère avec l'enfant
- Orange – pour d'autre places

Caractéristiques techniques

Dimension (Φ xH)	135x81 mm
Tension d'alimentation	U = 40 V +/- 3 VDC
Consommation de courant maximale	I = 80 mA
Mode de fonctionnement	Bistable, PWM
Lumière LED	
- place libre	clignotement
- place occupée „rouge”	continu
Luminosité	2 cd
Températures de fonctionnement	-25 °C + 60 °C
Humidité relative admissible	< 80%
Boîtier	RAL 9005, noire
Indice International de Protection IP	IP54
Indice de Protection IK – Résistance mécanique à l'impact	IK08/09