

FICHE PRODUIT

Application : Jalonnement dynamique

Afficheur à message variable 8 caractères de 140mm - Caisson de 1600x500mm

Série 1600-140S (Monochrome) / 1600-140SRV (Trichrome) sur mât



Montage sur mât – Hauteur sous caisson 2m50 typique



Exemple d'affichage de la version 140SRVHD (trichrome)



Exemple d'affichage de la version 140SHD (monochrome)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Caisson simple face en aluminium laqué RAL au choix, de dimensions hors tout L=1600 x H=500 x P=145mm.
- Face arrière en aluminium de 30/10^{ème}.
- Face avant en PMMA anti-UV de 5mm.
- Décor au choix sur fond réfléchissant DG3 blanc.
- Ouverture pour les opérations de maintenance par une pare-close et par une porte sur cadre sur la face arrière (avec serrures triangle).
- Ventilation forcée thermostatique de série (T° Int. > 40°C) avec filtres anti-poussières IP54.
- Chauffage anti-condensation PTC 100W et thermostat.
- Afficheur dynamique **haute résolution** 1140 points, 7 caractères de 140mm de hauteur en police large, 8 caractères en police étroite, LED 3000mcd, angle de 55°, de type "TopLed Black" de OSRAM à très fort contraste de lecture.
- Distance de lecture de 70m.
- Fonctions d'affichage : texte fixe, alternance, clignotement, défilement, heure et date, places libres, mode biligne (2x12 caractères de 65mm de hauteur).
- Alimentation 190-240V AC 200W maximum.
- Parafoudre 5KA de série.
- Pilotage par protocole Trafic en RS485 sur 1 paire (distance de liaison maximale de 1000m avec un câble de type SYT1). Pilotage en protocole Trafic sur IP (distance de liaison maximale de 100m avec un câble Cat6).
- Réglage automatique de luminosité par cellule intégrée.

OPTIONS D'AFFICHAGE

- Afficheur monochrome ambre 590nm.
- Afficheur trichrome rouge/vert/jaune.

MONTAGE SUR MAT

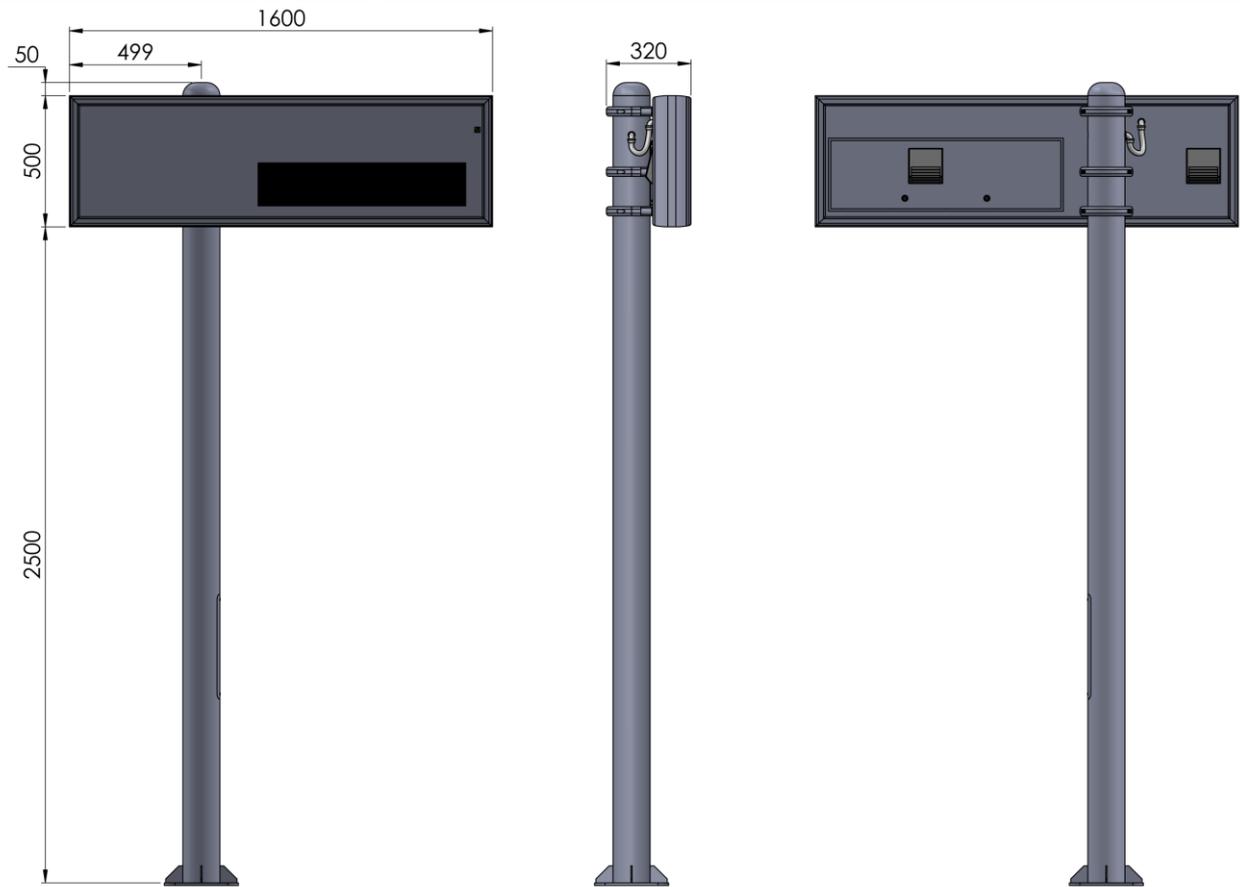
- Raccords métalliques coudés ISO20 et gaine métaloplastique.
- Fixation par 3 brides D=140mm en aluminium laqué.
- Mât en acier S235 ou S355 laqué RAL au choix de diamètre D=140mm de hauteur variable en fonction du nombre de caissons, avec semelle d'entraxe 200x200 ou 300x300mm en fonction de la configuration.
- Raccordements dans coffret (type éclairage public) en base de mât avec sectionneur et bornes.
- Trappe d'accès avec porte.
- Ancrage conseillé par 4 tiges M18x400 ou M24x600 en fonction de la configuration.

OPTIONS DISPONIBLES

- Kit d'ancrage comprenant un gabarit, 4 tiges M18 ou M24, 12 écrous H, 8 rondelles, 4 capuchons à graisse.
- Rétroéclairage des décors par LED blanches 100 lumen / Watt, piloté par la cellule de réglage de luminosité.
- Modem 3G/4G intégré au caisson, avec antenne étanche.



Dimensions hors tout en montage sur mât



Montage de 1 à 4 caissons

