

## PRÉSENTATION

- Horloges à LED très haute luminosité pour extérieur.
- Hauteur des chiffres 25 cm, lecture optimale : 120 mètres.
- Angle de lecture de 160°.
- Couleurs disponibles de LED : rouge, blanc ou jaune.
- Commande par clavier 2 touches dans l'horloge ou par télécommande radio HF 868.3MHz (option).
- Option de synchronisation par impulsion (minute ou ½ minute), antenne DCF ou GPS (précision absolue), AFNOR, DHF, NTP ou PC.
- Existe en version simple ou double face.



## NORMES

- EN60950, EN55022, EN55024, EN301-489-3 (V1.4.1), EN300-220-2 (V2.1.2)

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de la luminosité..... Automatique (soleil, nuages ou nuit).
- Réglage de la durée d'alternance..... 2 à 6 sec.
- Affichage..... Fixe ou alterné de l'heure, date, température, comptage/décomptage, taux de chlore, taux d'humidité (la saisie est manuelle pour le taux de chlore et d'humidité).
- Mode d'affichage..... 12 ou 24 h.
- Changement d'heure..... été/hiver automatique.
- Affichage de la température..... En degré Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F) de -99° à +99,9°.
- Affichage..... Choix °C ou °F par menu. Résolution d'affichage : 0,1°C.  
Précision : ±0,5°C de -10 à +85°C.  
Réglage offset possible de - 9,9° à + 9,9°.  
Menu test de l'affichage.
- Option température HF 869 MHz..... Distance de communication (à travers un mur) de 50 mètres.  
Transmission des informations vers l'horloge toutes les 15 sec.

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Construction..... Caisson noir en aluminium. IP 54, IK 07.
- Vitre..... Protection antireflet.
- Température de fonctionnement..... -20°C à +50°C.
- Humidité..... 93% à 40°C.
- Cartes électroniques..... Tropicalisées.
- Fixations..... Murale ou sur potence.
- Poids ..... Simple face : 11kg. Double face : 30 kg.



Option :  
télécommande  
radio HF

## CONNEXION ÉLECTRIQUE

- Alimentation..... 100-240VAC 50/60HZ.
- Consommation..... 0,5A à 100VAC ; 0,25A à 240VAC en simple face.  
0,6A à 100VAC ; 0,35A à 240VAC en double face (avec répétiteur).

## OPTIONS DE SYNCHRONISATION

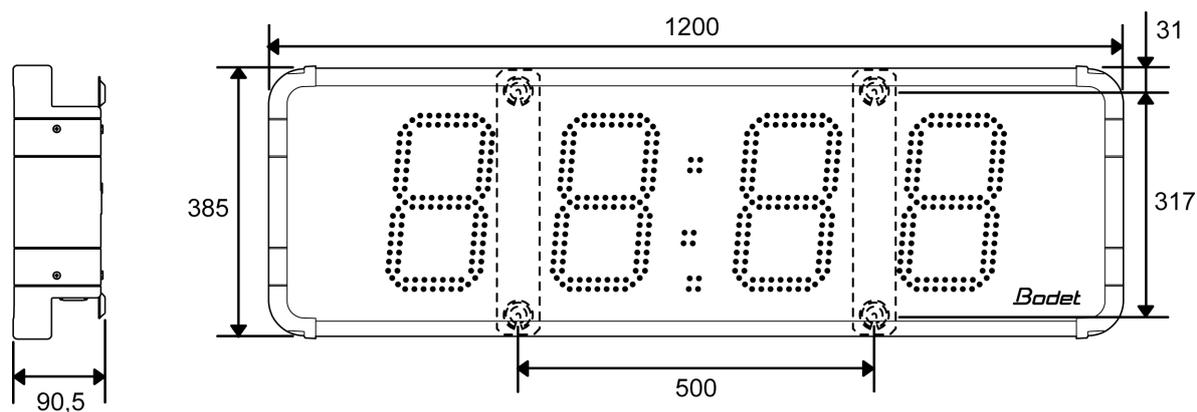
- 939 051..... Carte de synchronisation AFNOR/IMPULSIONS 4V//
- 939 052..... Récepteur DHF (avec antenne fournie) pour température HF et heure DHF
- 939 053..... Carte de synchronisation PC / ASCII pour affichage données numériques
- 939 057..... Carte de synchronisation NTP
- 939 056..... Carte de synchronisation AFNOR ou 1/2 MN SERIE

## RÉFÉRENCES

- 939 343\*..... HMT LED 25 cm
- 939 249\*..... HMT LED 25 cm répétiteur
- 935 011..... Sonde de température filaire (5m)
- 939 032..... Support double face
- 939 047..... Télécommande HF
- 939 041..... Sonde de température HF
- 939 045..... Sonde humidité et température filaire longueur 5 m
- 915 296..... Kit câble double face pour synchroniser 2 HMT LED non accolées

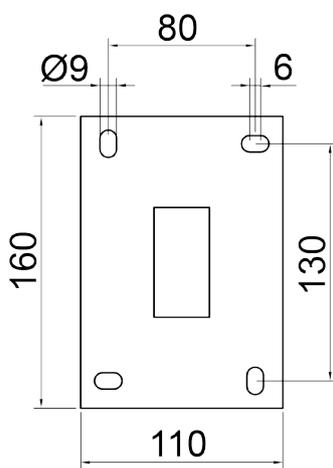
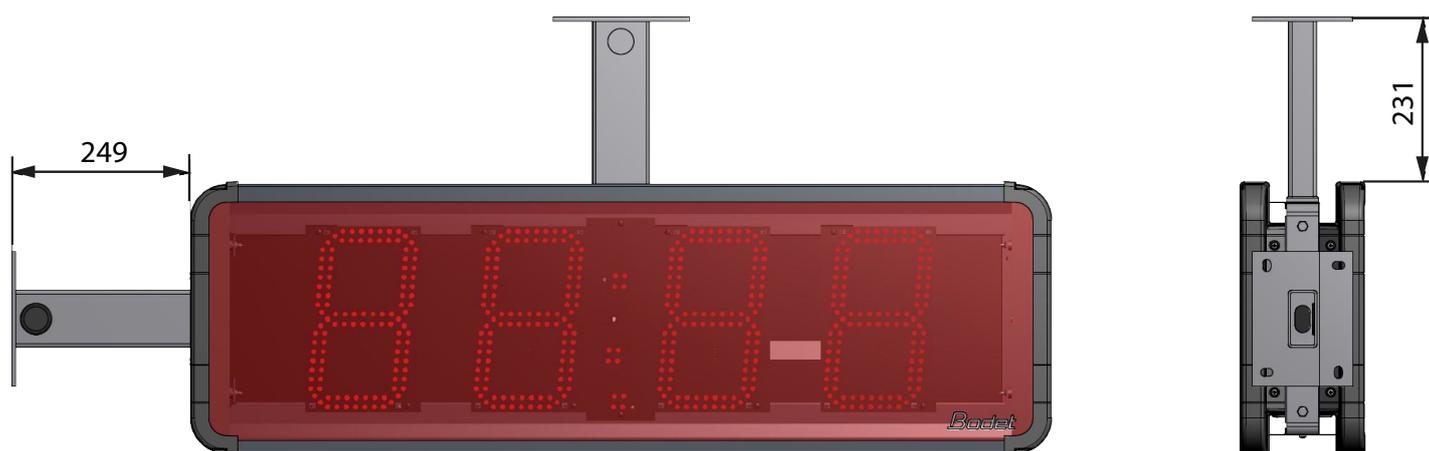
\*Ajouter la lettre correspondant à la couleur : R = rouge, J = jaune, W = blanc

## FIXATION MURALE (SIMPLE FACE)



## FIXATION SUR POTENCE (DOUBLE FACE)

- La fixation sur potence permet un montage à partir du plafond ou en drapeau.



Dimensions en mm