PRÉSENTATION

- Horloge à affichage digitale LED très haute luminosité pour extérieur.
- Affichage Heure et Minute (HM).
- Commande par clavier 2 touches dans l'horloge ou par télécommande HF (LoRa - 868,3 MHz : couverture en champ libre 1 km).
- 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.
- Couleurs de LEDs disponibles : rouge, blanc ou jaune.

Télécommande HF

CONFORMITÉ

- Directives : LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, RoHS 2015/863/EU.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

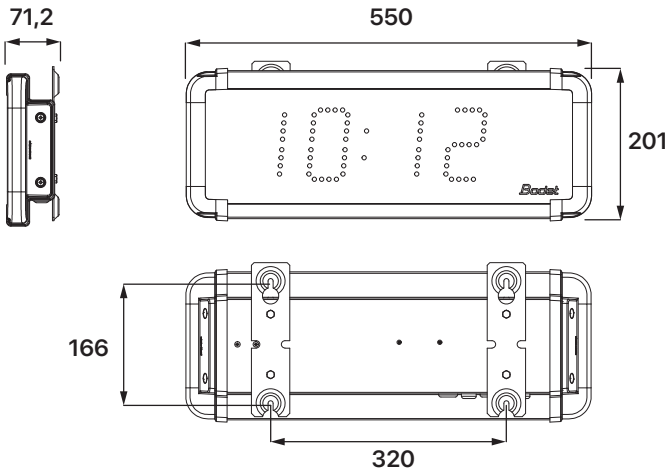
Caractéristiques générales

- Distance de lecture..... 60 m.
- Angle de lecture..... 160°.
- Digit..... Hauteur : 10 cm.
- Réglage de la luminosité.. Manuel ou auto (soleil, nuages ou nuit).
- Mode d'affichage..... 12 ou 24 h.
- Réglage de la durée d'alternance..... 2 à 6 secondes.
- 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).
  En version double face, alternance de l'affichage via 2 horloges en mode maître.
- Changement d'heure..... Été/hiver automatique.
- Affichage de la température..... En degré Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F) de -99° à +99,9°.
  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 secondes.

Caractéristiques mécaniques

- Construction..... Boîtier : Caisson noir en acier.
  Vitre : Protection anti-reflet.
- Indices de protection..... IP54, IK09.
- Température de fonctionnement..... -20 à +50°C.
- Humidité..... 93% à 40°C.
- Cartes électroniques..... Tropicalisées.
- Fixations..... Murale ou sur potence.
- Poids..... Simple face : 3 kg.
  Double face : 7,7 kg.
- Dimensions..... Voir ci-contre.

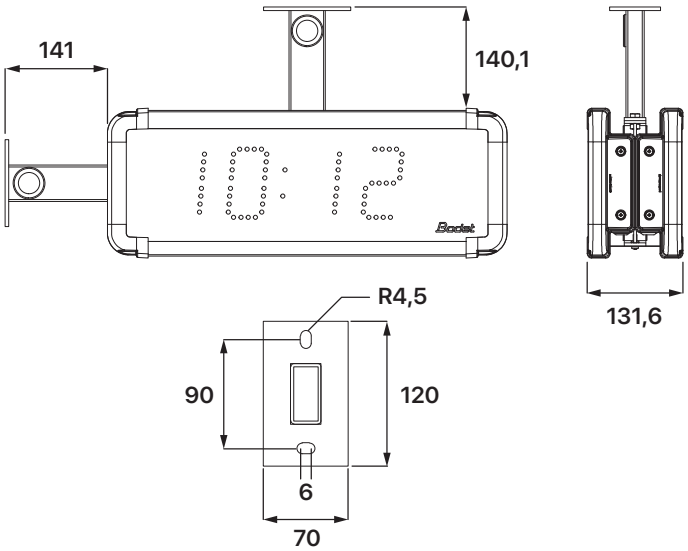
Fixation murale (simple face)



Fixation sur potence (double face)

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

- Construction..... Acier.
- Couleur..... Noir.



Dimensions en mm

Caractéristiques électriques

- Alimentation..... 100-240V~, 50-60Hz.
- Consommation max..... 0,2A à 100V~ ; 0,1A à 240V~.

OPTIONS DE SYNCHRONISATION

939 051.....	Carte de synchronisation AFNOR/IMPUL. 24V//.
939 052	Récepteur DHF (avec antenne fournie) pour température HF et heure DHF.
939 053.....	Carte de synchronisation PC / ASCII pour affichage données numériques.
939 056.....	Carte de synchronisation AFNOR ou ½ Min série.
939 057.....	Carte de synchronisation NTP.

RÉFÉRENCE(S)

939 313*.....	HMT LED 10 cm.
939 219*.....	HMT LED 10 cm répétiteur.
935 011.....	Sonde de température filaire (5m).
939 030.....	Support double face.
939 037.....	Carter pour utilisation support double face en simple face.
939 041.....	Sonde de température HF.
939 044.....	Support d'adaptation Style 12/12S - HMT10.
939 045.....	Sonde humidité et température filaire longueur 5m.
939 047.....	Télécommande HF.
939 050.....	Antenne GPS.
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

Document non contractuel. **Bodet Time & Sport**. Tous droits réservés. ©2026