

PRÉSENTATION

- Horloge digitale d'intérieur à LED CMS.
- Affichage des heures et des minutes.
- Affichage heure fixe ou en alternance avec la date ou le numéro de semaine ou la température (sonde intégrée).
- Hauteur des chiffres 7 cm, lecture optimale : 30 mètres.
- Angle de lecture de 120°.
- Couleurs des LEDs : rouges, vertes, jaunes, bleues et blanches.
- Réceptrices : indépendante, impulsion, radio ALS+DCF, radio DHF, AFNOR, NTP/ETH et NTP/Wi-Fi.



NORMES

- CEM : EN55032, EN55024.
- LVD : EN60950.
- RED (modèles radio) : EN301-489-3.
- IEEE 802.11 b/g (modèle NTP/Wi-Fi).

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Réglage de la luminosité..... 4 niveaux.
- Mode d'affichage..... 12 ou 24 h.
- Mode Eco..... Économie d'énergie programmable ou prédéfinie sur une plage horaire.
- Changement d'heure..... Été/hiver préprogrammé et calendrier perpétuel.
- Sauvegarde de la base horaire.....
 - Horloge indépendante : 15 jours en cas de coupure secteur.
 - Réceptrice impulsion : en cas de coupure secteur sauvegarde et réception des impulsions sans batterie.
 - Autres synchronisations : à chaque démarrage, l'horloge attend un signal de synchronisation.
- Précision horaire..... 0,2 sec./jour (hors réceptrice NTP : précision dépendante du serveur horaire).
- Fonctionnement..... Silencieux.
- Chiffres..... 7 segments de 4 LEDs.
- Séparation heures-minutes..... 2 points LEDs.
- Configurations..... Deux boutons capacitifs.
- Réceptrices NTP/ETH et NTP/Wi-Fi.....
 - Synchronisation unicast, multicast et par DHCP.
 - Configuration avancée depuis le serveur web embarqué.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Construction..... PC/ABS noir (IP30, IK07) et vitre en PMMA.
- Température de fonctionnement..... -5 à +55°C.
- Poids 0,53 Kg.
- Dimensions..... Voir au dos.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Alimentations.....
 - Réceptrices Ind., impulsion, AFNOR, radio DHF et NTP/Wi-Fi : 100-240VAC.
 - Réceptrices radio ALS+DCF : 230VAC.
 - Réceptrice NTP/ETH : PoE (Power over Ethernet) – classe 0.
- Consommation max..... 100-240 VAC ; 250-150 mA.
230 VAC ; 35 mA.
Réceptrice NTP/ETH ; 3 W (rouge, vert, jaune) ; 1,5 W (bleu, blanc).
- Protection électrique..... Réceptrice NTP/ETH : Classe 3.
Autres synchronisations : Classe 2.

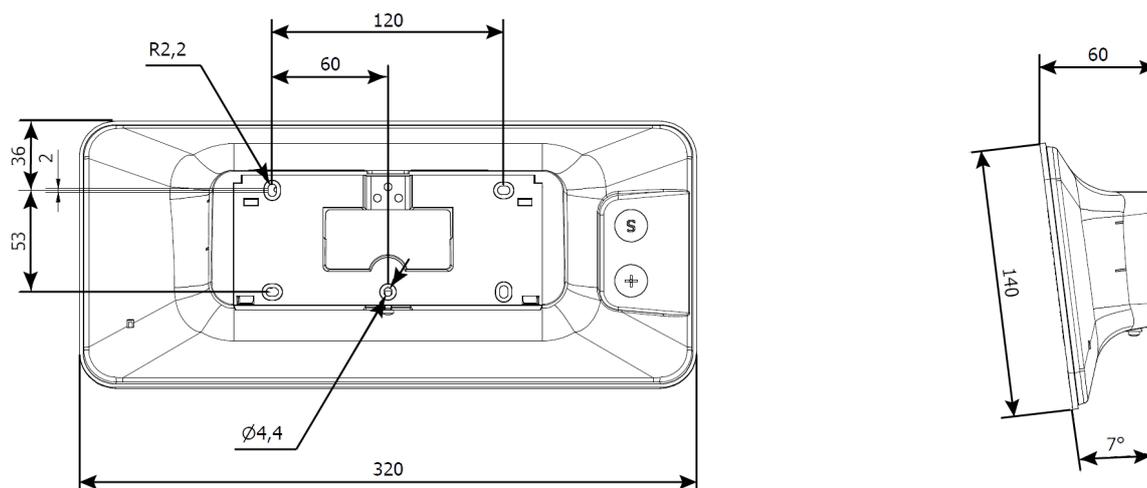
RÉFÉRENCES STYLE 7 (PAR SYNCHRONISATION)

- | | |
|--|--------------------------------------|
| • 946 41x..... Réceptrice Indépendante | • 946 48x..... Réceptrice NTP/Wi-Fi |
| • 946 42x..... Réceptrice Impulsion | • 946 001..... Support double face |
| • 946 43x..... Réceptrice ALS+DCF | • 946 002..... Support simple face |
| • 946 44x..... Réceptrice DHF | • 946 080..... Antenne Wi-Fi externe |
| • 946 45x..... Réceptrice AFNOR | |
| • 946 47x..... Réceptrice NTP/ETH | |
- Pour la couleur des LEDs, changer le « x » de la référence : 1: rouge - 2 : vert - 3 : jaune - 4 : bleu - 5 : blanc



FIXATION MURALE

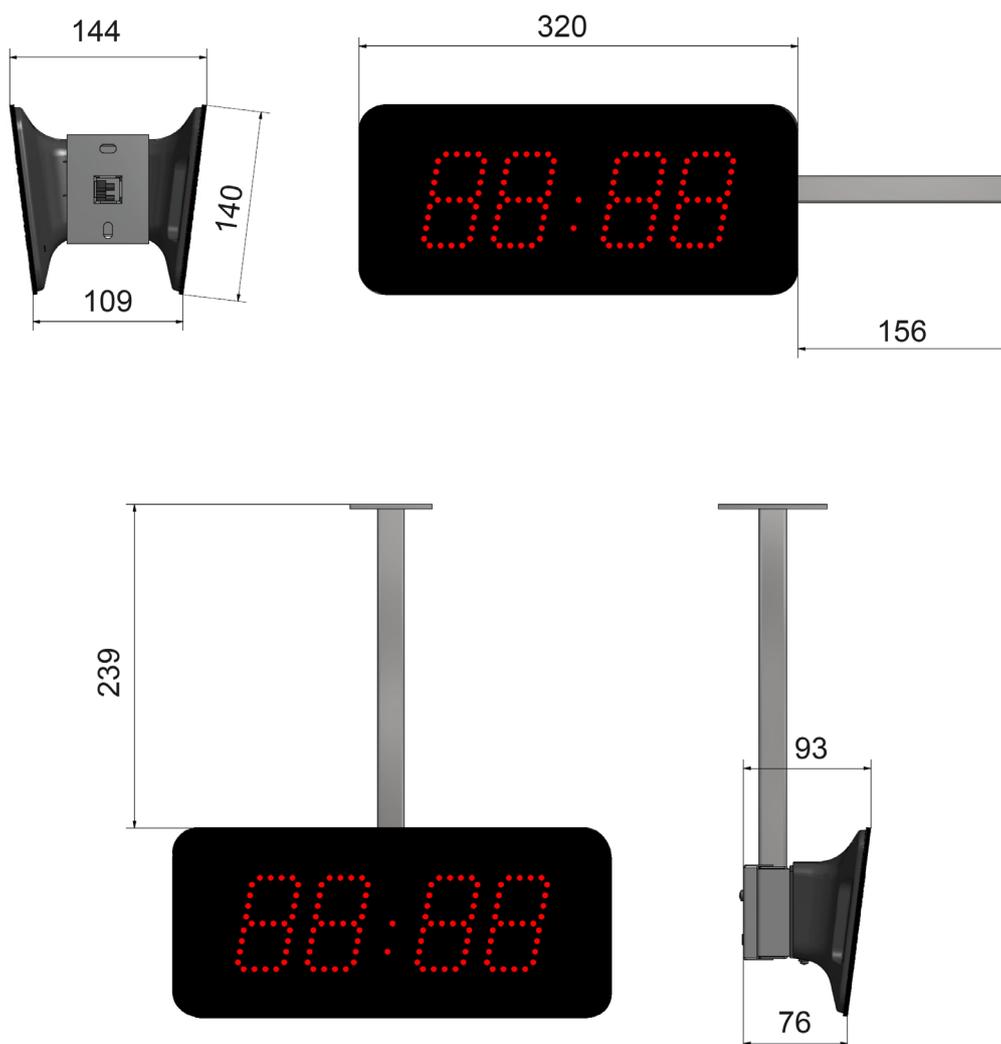
Dimensions en mm



FIXATION SUR POTENCE

Dimensions en mm

- La fixation sur potence permet un montage à partir du plafond ou en drapeau.
- Construction : Acier.
- Couleur : Noir.



PRÉSENTATION

- Horloge digitale d'intérieur Style 7 encastrée possédant la même électronique et le même fonctionnement qu'une Style 7 classique sauf pour la température. Cependant la mécanique diffère pour permettre un encastrement dans un mur ou une cloison.
- Couleurs des LEDs : rouges.
- Réceptrices : indépendante, impulsion, radio DHF*, AFNOR et NTP/ETH.

VERSION ENCASTRÉE



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Identique à une horloge Style 7 classique (voir page 1).

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- **Construction**..... Acier noir (IP30, IK07) et vitre en PMMA.
- **Température de fonctionnement**..... 0 à +50°C.
- **Poids** 0,765 kg (NTP : 0,750 kg).
- **Dimensions**..... Voir page suivante.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Identique à une horloge Style 7 classique (voir page 1).

RÉFÉRENCES STYLE 7 ENCASTRÉE (PAR SYNCHRONISATION)

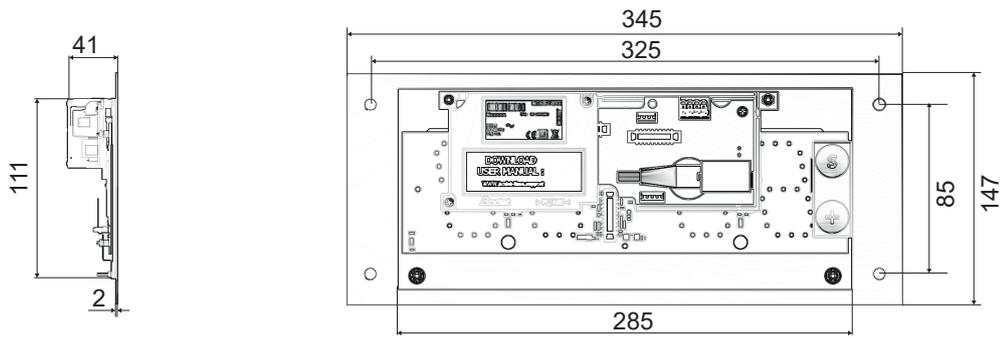
- 946 411 F..... Réceptrice Indépendante
- 946 421 F..... Réceptrice Impulsion
- 946 441 F..... Réceptrice DHF*
- 946 451 F..... Réceptrice AFNOR
- 946 471 F..... Réceptrice NTP/ETH
- 946 014..... Capot/fond pour encastrement

*Encastrement possible hors cloison métallique ou équivalente.

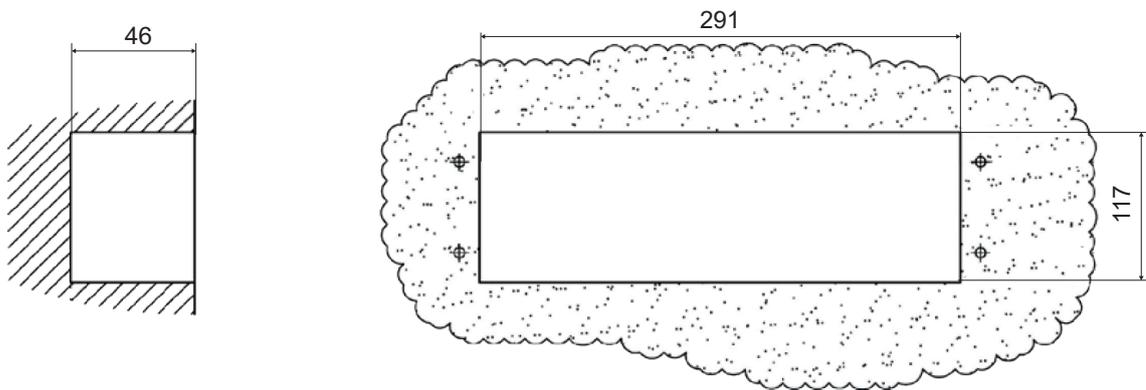
DIMENSIONS

Dimensions en mm

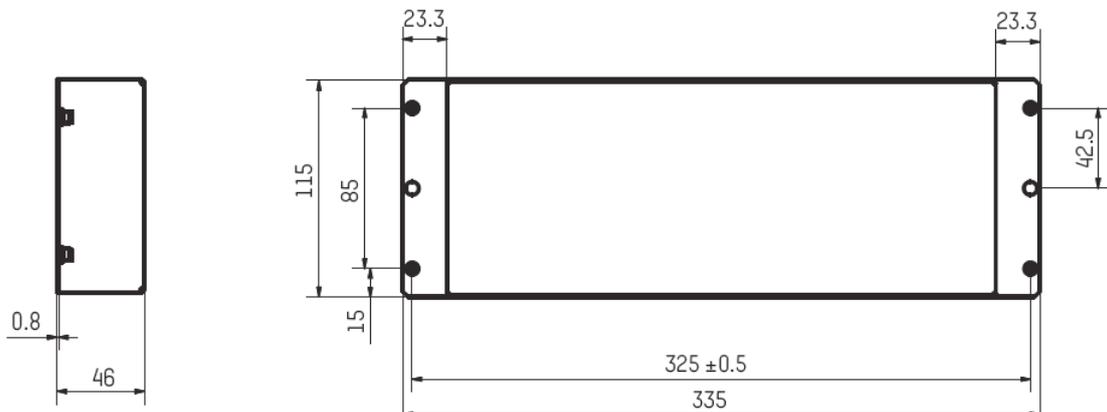
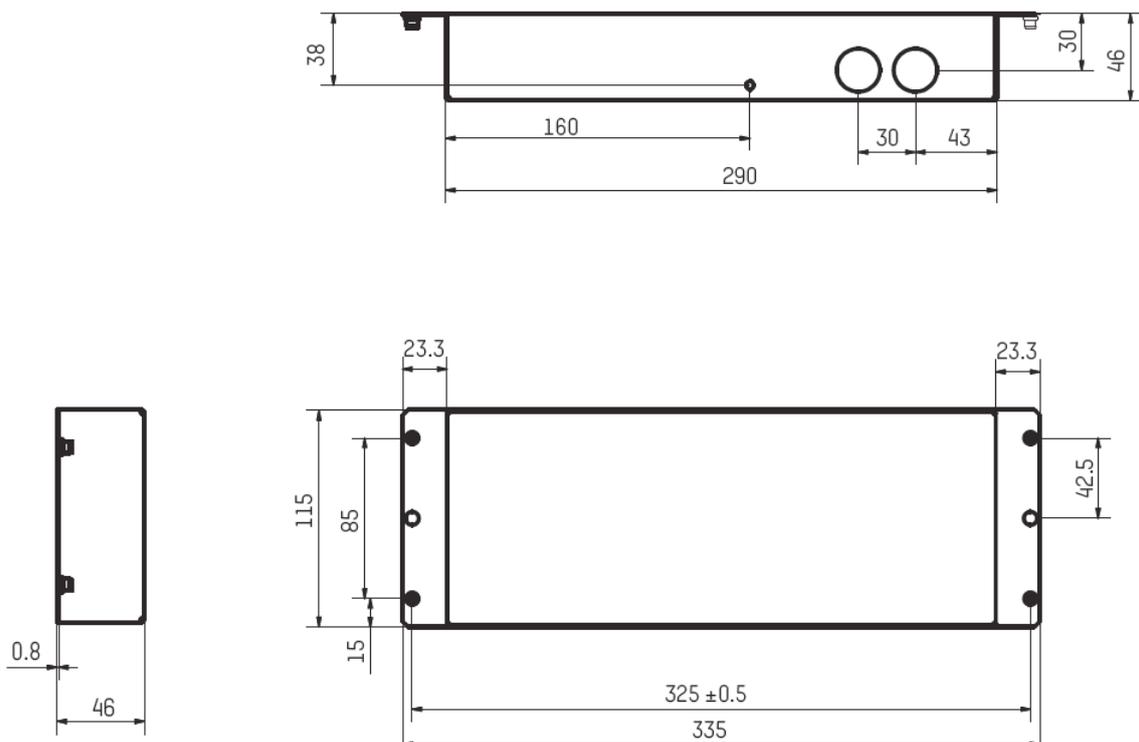
Horloge



Encombrement



Fond d'encastrement



PRÉSENTATION

- Horloge digitale d'intérieur Style 7 étanche possédant la même électronique et le même fonctionnement qu'une Style 7 classique. Cependant la mécanique diffère afin de garantir une étanchéité IP55.
- Couleurs des LEDs : rouges.
- Réceptrices : indépendante, impulsion, DHF, AFNOR et NTP/ETH.

VERSION ÉTANCHE



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Identique à une horloge Style 7 classique (voir page 1).

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Identique à une horloge Style 7 classique (voir page 1).
- Afin de garantir un IP55, les passes fils sont étanches et des joints silicone sont installés entre le support et le boîtier de l'horloge.

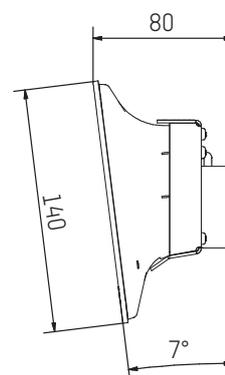
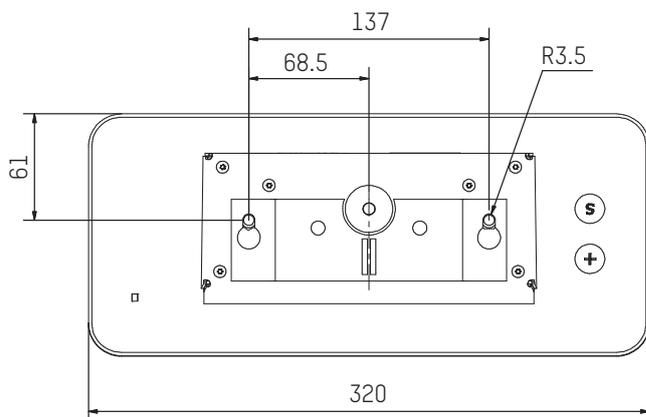
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Identique à une horloge Style 7 classique (voir page 1).

DIMENSIONS

- Dimensions pour fixation murale :

Dimensions en mm



RÉFÉRENCES STYLE 7 ÉTANCHE (PAR SYNCHRONISATION)

- 946 411 A..... Réceptrice Indépendante
- 946 421 A..... Réceptrice Impulsion
- 946 441 A..... Réceptrice DHF
- 946 451 A..... Réceptrice AFNOR
- 946 471 A..... Réceptrice NTP/ETH