



Ensemble de 2, 3, 4, 5, 6, ou 7 horloges numériques LEDI® 5.60 au design original de GORGY TIMING affichant les heures locales de différentes villes dans le monde

Réglage de l'heure

Les horloges professionnelles LEDI® affichent la même heure en se synchronisant sur une horloge mère ou un serveur de temps.

Base de temps interne

La LEDI® possède sa propre base de temps TCXO compensée en température offrant une précision de 0,1 sec / jour entre 0° et 40°C en cas de perte de synchronisation.

Sécurité

Sauvegarde des informations horaires en cas de coupure de secteur, par batterie lithium : 10 ans.

Spécificités

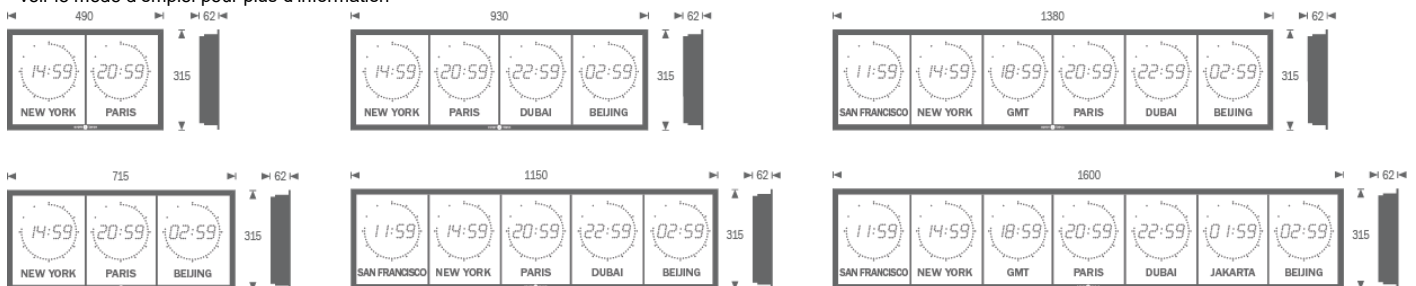
Alimentations possibles	230VAC 50/60Hz 115VAC 50/60Hz Version NTP : PoE (Power over Ethernet)
Certifications	CE, EN 62368, EN 55032, EN 55035, ROHS
Consommation maximale	25 VA
IP	30
MTBF	46 267 h
MTTR	Affichage : 5 min CPU : 5 min Alimentation : 5 min
Poids	Selon modèle
Dimensions (en mm)	Voir tableau code article
Hauteur des chiffres	Heure/minute : 50 mm Vague des secondes : 60 points
Distance maximale de lisibilité	25 mètres
Température de fonctionnement	-20° à 50°C
Classe de matériel électrique	⚡ Classe 1 (en alimentation 115 ou 230 VAC) ⚡ Classe 3 (en alimentation PoE)

Conditions de stockage

Conditions	Température	Hygrométrie	Durée maximum cumulée
Extrême	-20°C à 10°C	10 à 85% HR	48h
Extrême	40°C à 70°C	10 à 85% HR	48h
Normales	10°C à 40°C	10 à 85% HR	6 mois

Le produit doit être allumé pendant 4 heures tous les 3 mois pour garder ses caractéristiques*.

* voir le mode d'emploi pour plus d'information



LEDI® WORLD 5.60

Intérieure / Simple face

Noms des villes inscrits en lettres blanches au-dessous de chaque zone. (Noms des villes à spécifier à la commande)
Programmation manuelle du décalage et des changements d'horaires saisonniers des différentes horloges selon version.
Lisibilité 25 mètres



Points forts

- Parfaitement silencieuse, à lecture directe et précise de l'heure
- La technologie LED CMS bi-couleur permet de changer indépendamment la couleur de l'affichage de chaque fuseau en rouge, vert ou jaune (en option blanc ou bleu)
- La technologie brevetée du guide de lumière procure une parfaite régularité de la luminosité et une lecture de l'heure à 160°
- La face avant de la LEDI® est recouverte d'un film traité antireflets et anti-rayures donnant un niveau de contraste hors du commun de 60000:1
- Une protection contre les surtensions et les parasites industriels par filtre EMC
- Une installation facilitée "plug-and-play"
- Un boîtier en aluminium anodisé à fixation murale ou potence
- Sa participation au développement durable, durée de vie + de 20 ans.
- Garantie 2 ans
- Jusqu'à 10 niveaux de luminosité pour une visualisation optimale
- Configuration à distance et par lot via le logiciel (option «configuration à distance»)
- Choix des couleurs (indépendamment entre la vague et les chiffres) et luminosité
- Alternance date/heure configurable
- Comportement des points centraux clignotants

Version NTP

- Synchronisation jusqu'à 4 serveurs NTPv4 et paramétrages des options avancées du NTP (poll rate / burst / ordre de préférence)
- Choix du fuseau horaire et changement d'heure été/hiver automatique
- Supervision par SNMP v1, V2c, v3, SYSLOG, Consultation des journaux d'événements
- Configurations accessibles par http et/ou https
- Possibilité de changement de couleur d'affichage selon événements (exemple : une perte de synchronisation passe l'affichage en couleur rouge)
- Compatible protocoles IPv4 / IPv6
- Sélection mode 12h ou 24h

Affichage / Caractéristiques des LED

Affichage simple rangée de LED, Technologie CMS, angle de lecture : 160°

LED bi-couleur (rouge, vert)		LED monochrome
• Rouge : 245 mcd	• Jaune	• Bleu : 625 mcd
• Vert : 780 mcd		• Blanc : 625 mcd

Entrées de synchronisation

- DCF77 (EUROPE) par antenne
- GPS
- AFNOR NFS 87500 ou IRIG B (à préciser sur la commande)
- NTP Ethernet 10/100BaseT détection automatique : RJ45
- NTP Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n standards 2,4 Ghz)

LEDI® WORLD 5.60 Intérieure / Simple face

CODE ARTICLE

N54


⁽¹⁾Nombre de fuseaux

	2	3	4	5	6	7									
2 Fuseaux horaires : Dimensions : L490 x H315 x P62 mm	2														
3 Fuseaux horaires : Dimensions : L715 x H315 x P62 mm	3														
4 Fuseaux horaires : Dimensions : L930 x H315 x P62 mm	4														
5 Fuseaux horaires : Dimensions : L1150 x H315 x P62 mm	5														
6 Fuseaux horaires : Dimensions : L1380 x H315 x P62 mm	6														
7 Fuseaux horaires : Dimensions : L1600 x H315 x P62 mm	7														
(1) 7 fuseaux horaires maximum															
VERSION															
Radiosynchronisation sur DCF. Antenne + 4m de câble <input type="checkbox"/>															D
Radiosynchronisation sur GPS. Antenne GPS + 10m de câble <input type="checkbox"/>															G
⁽²⁾ Réceptrice : AFNOR NFS 87500 UTC <input type="checkbox"/>															8
⁽²⁾ Réceptrice : AFNOR NFS 87500 LOCAL <input type="checkbox"/>															9
Synchronisation NTP Ethernet 10/100 base T <input type="checkbox"/>															K
Synchronisation NTP Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n standard 2,4 Ghz) <input checked="" type="checkbox"/>															W
(2) Si version IRIG.B. A spécifier en remarque sur votre commande															
LED PROGRAMMABLES															
Couleur réglable, rouge, jaune, vert <input type="checkbox"/>															1
Couleur réglable blanche ou bleue <input checked="" type="checkbox"/>															5
FIXATION															
Standard : fixation murale incluse <input type="checkbox"/>															1
<small>Pour l'enregistrement de la potence se référer à la fiche des potences</small>															
COULEUR BOITIER															
Aluminium anodisé gris <input type="checkbox"/>															7
Aluminium laqué noir RAL9005 <input checked="" type="checkbox"/>															0
ALIMENTATION															
Standard : 230VAC 50/60Hz <input checked="" type="checkbox"/>															0
115VAC 50/60Hz <input checked="" type="checkbox"/>															1
Power over Ethernet (PoE - IEEE802.3af) 1 câble pour 2 à 5 fuseaux (<i>Version K</i>) <input checked="" type="checkbox"/>															7
Power over Ethernet (PoE - IEEE802.3af) 2 câbles pour 6 à 7 fuseaux (<i>Version K</i>) <input checked="" type="checkbox"/>															8
NOMS des FUSEAUX															
⁽³⁾ Noms fixes <input checked="" type="checkbox"/>															S
Plaques amovibles aimantées + ⁽³⁾ noms fixes <input checked="" type="checkbox"/>															G
Plaques amovibles aimantées sans nom (revêtement effaçable) <input checked="" type="checkbox"/>															P
(3) Noms des fuseaux à spécifier lors de la commande dans le fichier de configuration en fin du document															
OPTIONS															
Produit tropicalisé <input checked="" type="checkbox"/>															U

LEDI®WORLD – NOMS FUSEAUX

- Les noms seront en majuscule de hauteur de caractère 20mm (LEDI®WORLD 5.60) et 35mm (LEDI®WORLD 7), Blanc suivant la typographie ITC Franklin Gothic medium
- Attention à l'orthographe
- Attention à l'ordre, nous reprendrons exactement ce que vous indiquerez ci-dessous.

Retrouvez la liste des noms des fuseaux à jour sur notre site web (Autres sur demande)

N° de commande :		<p style="text-align: center;">Exemple de réalisation</p> <p style="text-align: center;">Fuseau n°1 Fuseau n°2 Fuseau n°3 ...</p> 				
Nom de l'entreprise :						
Date :						
Contact / signature	Tampon pour validation					
HORLOGE 1						
Fuseau n°1	Fuseau n°2	Fuseau n°3	Fuseau n°4	Fuseau n°5	Fuseau n°6	Fuseau n°7
HORLOGE 2						
Fuseau n°1	Fuseau n°2	Fuseau n°3	Fuseau n°4	Fuseau n°5	Fuseau n°6	Fuseau n°7
HORLOGE 3						
Fuseau n°1	Fuseau n°2	Fuseau n°3	Fuseau n°4	Fuseau n°5	Fuseau n°6	Fuseau n°7