



LEDICA[®] ALPHA CARREE 7.M Intérieure / Simple face

Horloge professionnelle tricolore à LED, robuste et design alliant le meilleur de la technologie pour une simplicité d'installation et d'utilisation.



Réglage de l'heure

Les horloges professionnelles LEDICA[®] affichent la même heure en se synchronisant sur une horloge mère ou un serveur de temps. En version autonome et impulsienne, la mise à l'heure se fait manuellement.

Base de temps interne

La LEDICA[®] 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

Alimentation	230VAC/50-60Hz 115VAC/50-60Hz Basse tension 12, 24 ou 48 VDC NTP : POE (Power Over Ethernet).
Certifications	CE, EN 60950, EN 55022, EN 55024, ROHS.
Consommation maximale	14.78 VA
IP	30
MTBF	46 267h.
MTTR	Affichage : 5 min. CPU : 5 min. Alimentation : 5 min.
Poids	3 kg
Dimensions	390x390x62 mm (LxHxP)
Hauteur des chiffres	Heure/minute : 70 mm Date : 50 mm (Affichage jour en numérique et mois en alpha numérique)
Distance maximale de lisibilité	30 mètres
Résistance aux chocs	IK9
Température de fonctionnement	-20° à 50°C
Classe de matériel électrique	Classe 2

Points forts

Parfaitement silencieuse, à lecture directe et précise de l'heure.
La technologie LED CMS bi-couleur permet de changer la couleur de l'affichage 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 LEDICA[®] est recouverte d'un film traité **antireflets et anti-rayures** donnant un niveau de contraste hors du commun de 60000 :1.
Calendrier préprogrammé en 11 langues.
Un boîtier en aluminium anodisé à fixation murale (vis antivol), encastrable ou sur potence.
Une protection contre les surtensions et les parasites industriels par filtre EMC.
Une installation facilitée "plug-and-play".
Sa participation au développement durable, durée de vie + de 20 ans.
Garantie 2 ans.

Accès à distance (pour la version NTP)

Configuration et mise à l'heure à distance via une interface WEB. Choix du fuseau horaire et changement d'heure été/hiver automatique. Supervision via HTTP, SNMP, Telnet. "GT Network Manager" (logiciel Windows[®] NT/XP/2000/Vista 32 bits/Windows 7)

Entrées de synchronisation

- Autonome à quartz TCXO.
- DCF(EUROPE).
- France Inter (EUROPE).
- GPS.
- Réceptrice minute parallèle inversée 24V ou 1/2 minute inversée série.
- AFNOR NFS 87500
- IRIG B à préciser sur la commande.
- ASCII RS232, ASCII RS422/485.
- DHW 869.525 Mhz.
- NTP Ethernet 10/100BaseT détection automatique : RJ45.
- NTP POE (Power Over Ethernet).
- SMPTE.
- Wi-Fi (norme IEEE 802.11B/G).

Affichage / Caractéristiques des LED

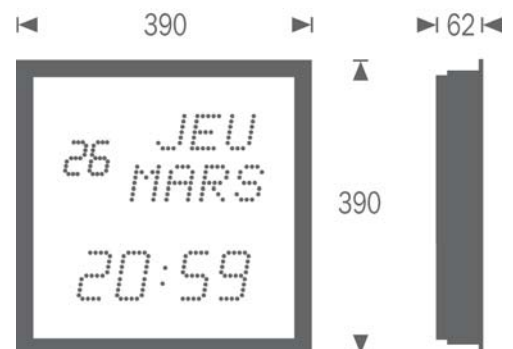
Technologie CMS, Angle de lecture : 160°.

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



Ref : BDR_FR3-8_Horloges-LEDI-CALENDRIER-V3.0-SansPrix

Toutes modifications d'ordre technique, esthétique, de couleurs peuvent être apportées sans préavis.



LEDICA[®] ALPHA CARREE 7.M Intérieure / Simple face

		CODE ARTICLE						
		N306						
		↑	↑	↑	↑	↑	↑	
VERSION								
Autonome : base de temps à quartz radiosynchronisable 3.6864 MHz Précision +/- 0.1 sec/24 h (entre 0° et 40°C)	<input type="checkbox"/>	2						
Radiosynchronisation sur DCF. Antenne + 4m de câble	<input type="checkbox"/>	D						
Antenne GPS + 10m de câble	<input type="checkbox"/>	G						
Réceptrice : minute parallèle inversée 6mA/24V	<input type="checkbox"/>	3						
Réceptrice : minute 60V	<input type="checkbox"/>	V						
Réceptrice : ½ minute inversée série Consommation 1.25V. 60 à 120mA. Shunt 39 ohms	<input type="checkbox"/>	5						
Réceptrice AFNOR NFS 87500*	<input type="checkbox"/>	8						
Réceptrice SMPTE-EBU	<input type="checkbox"/>	7						
Réceptrice ASCII RS 232	<input type="checkbox"/>	B						
Réceptrice ASCII 422/485	<input type="checkbox"/>	Q						
Synchronisation NTP Ethernet 10/100 base T	<input type="checkbox"/>	N						
Synchronisation DHW 869.525 Mhz	<input type="checkbox"/>	L						
Wi-Fi (norme IEEE 802.11 B/G)	<input type="checkbox"/>	W						
* 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 type="checkbox"/>	5						
BOITIER								
Standard : fixation murale**	<input type="checkbox"/>	1						
Encastrable	<input type="checkbox"/>	3						
** Pour l'enregistrement de la potence se référer à la fiche des potences								
COULEUR BOITIER								
Standard : aluminium anodisé	<input type="checkbox"/>	7						
Aluminium laqué noir	<input type="checkbox"/>	0						
Spécifique	<input type="checkbox"/>	-						
ALIMENTATION								
Standard : 230VAC/50-60Hz	<input type="checkbox"/>	0						
115VAC/50-60Hz	<input type="checkbox"/>	1						
Power Over Ethernet (POE)	<input type="checkbox"/>	7						
Alimentation basse tension : 12 VDC	<input type="checkbox"/>	2						
Alimentation basse tension : 24 VDC	<input type="checkbox"/>	4						
Alimentation basse tension : 48 VDC	<input type="checkbox"/>	6						
OPTIONS								
Boîtier chronomètre tactile débrochable (version encastrable et murale) + 4 m de câble - comptage/décomptage	<input type="checkbox"/>						I	
Boîtier chronomètre + 15 m de câble	<input type="checkbox"/>						C	
Sonde température (précision ±0.5°C) + 5 m de câble : affichage en alternance avec l'heure	<input type="checkbox"/>						T	
Sortie Tops horaires ou contact fin de chronomètre	<input type="checkbox"/>						E	
Sortie ASCII RS232(ne pas associer avec les versions entrée Ascii)	<input type="checkbox"/>						A	
Ou :Sortie ASCII RS422-485(ne pas associer avec les versions entrée Ascii)	<input type="checkbox"/>						R	
Produit tropicalisé	<input type="checkbox"/>						U	
Spécificité	<input type="checkbox"/>						S	