

MOSAICO SEI



MOSAICO SEI ist die erste digitale Uhr für innen, die Emission von fluoreszierendem Licht im Vakuum nutzt (VFD). Die ausgetüftelte konstruktive Idee, das konsequente Design und die perfekte Anpassung an jede Umgebung, machen aus MOSAICO SEI eine Uhr mit hohem Niveau, bestimmt dazu in jeder Hinsicht den Sichtkontakt mit der Zeit zu verbessern. Solari di Udine, seit jeher Vorläufer in der Technologie der Zeitmessung, verspricht eine revolutionäre Palette an digitalen Uhren für innen, die es erlauben Zahlen und Buchstaben mit einer sehr großen Schärfe zu visualisieren, die fast typografischen Charakter hat. Tatsächlich wird eine Mosaiktechnik benutzt, um jedes Zeichen zusammen-zusetzen, das so eine harmonische und moderne Form erhält.

Die MOSAICO SEI wird in Büros, Geschäften, Banken, Flughäfen, etc. eingesetzt.

Die Möglichkeit MOSAICO SEI mit verschiedenen Zeitsendestationen, unter anderem auch mit der Sendestation DCF77 in Frankfurt zu synchronisieren, garantiert eine große Genauigkeit der Uhr und ermöglicht zu der die perfekte Synchronisation mit allen installierten Uhren. Darüber hinaus erfolgt in jedem Land Europas eine automatische Umstellung der Winter-auf Sommerzeit und umgekehrt. MOSAICO SEI ist unterteilt in das Modell "Ora", das Stunden und Minuten anzeigt und das Modell "Data", das nur das Datum anzeigt und sich mit dem Modell "Ora" verbinden lässt. In der zusammengesetzten Version können die Modelle "Ora" und "Data" sowohl untereinander als auch nebeneinander angebracht werden

Technische Daten:

- Umgebungstemperatur: 0-45°C.
- Netzversorgung: 220V, 50Hz, 10VA.
- Gewicht: 2Kg Modell "ORA", 1,2Kg Modell "DATA".
- Größe der Zeichen: 57mm (Zahlen) und 40mm (Buchstaben).
- Lesbarkeit: bis 20m.
- Farbe des ausgestrahlten Lichtes: blau
andere Farbe auf Anfrage
- Aufrechterhaltung des Kalenders bei Ausfall der Netzversorgung: bis zu 7 Tagen.
- Synchronisation der Zeit über:
 - Internen Quarz 2,2 Mhz.
 - Verstärker mit bipolaren Impulsen von 12,24 oder 48V DC mit halb- oder Minutenimpuls
 - Verstärker mit unipolaren Impulsen von 24 VDC
 - Synchronisierter Empfänger.
- Aufnahme der Synchronisationsverbindung: 10mA.
- Fortlaufender Kalender auch in Winterzeit programmiert auf 20 Jahre.
- Wechsel von Sommer-auf Winterzeit programmiert.
- Regulierung der Neigung der Uhr auf senkrechter Ebene
- Automatische Regulierung der Lichtintensität je nach Helligkeit der Umgebung.

Funktionale Anzeige:

- Modell "ora":
 - Anzeige der Zeit in Stunden und Minuten.
 - Anzeige des Datums (Tag und Monat- in Ziffern) abwechselnd.
- Modell "data":
 - Anzeige des Monatstages (1-31) im linken Abschnitt.
 - Anzeige des Monats (mit drei Buchstaben) im rechten Abschnitt oder des Wochentages oder beides abwechselnd.

Optionen:

Radioanschluß (mit Außenantenne) an die Sendestation DCF77; im Umkreis von mind. 1500 km von Frankfurt (dank des Anschlusses an die Deutsche Atomuhr) ist die Genauigkeit auf 1sek./1mio. Jahre und die automatische Umstellung von Sommer-auf Winterzeit und umgekehrt garantiert.

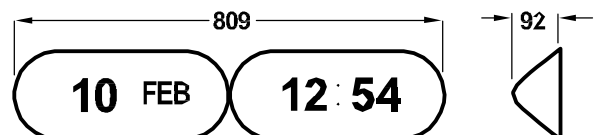
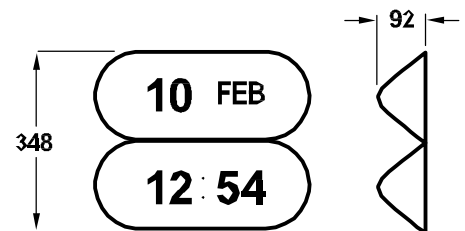
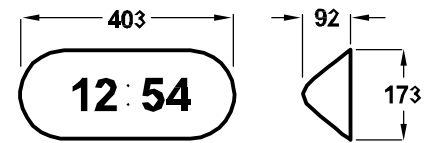
Anschluß IRIG/B (Standard NF S 87-500) mit einem eventuellen

Reset im Falle einer Signalstörung.

Zubehör:

Befestigungsplatten für die Wand allein für das Modell "ORA" oder für die komplette Uhr in senk-oder waagerechter Ausführung.

Wandarm oder Deckenpendel für Doppeluhr.



Roth Zeit- und Sicherheitssysteme GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 1 – 90513 Zirndorf
Tel. 0911/99949-0 - FAX 0911/99949-20
e-mail: info@rzs-zeit.de - www.rzs-zeit.de