

BESCHREIBUNG

- LED-Anzeige zur Integration in Werbetafeln.
- Komplettes anschlussfertiges Kit inklusive Steuerelektronik zum Einbau in einem wasserdichten Gehäuse.
- Einseitig (ES) oder doppelseitig (DS) in 30 cm Ziffernhöhe mit roten oder gelben LEDs.
- Optimale Ablesbarkeit 120m mit einem Ablesewinkel von 160°.
- Dateneingabe über 2 Tasten am Gehäuse oder durch die mitgelieferte Funkfernbedienung.
- Option: DCF oder GPS Synchronisierung.

Das Anzeigekit muss in einem wasserdichten und gut durchlüfteten Gehäuse mit Frontscheibe verbaut werden.



NORMEN

- EN 55022 (2006)
- EN 55024 (1998+A1+A2)
- EN 60950 (2001)
- EN 301-489-3 (V1.4.1)
- EN 300-220-2 (V2.1.2)

ANZEIGE

- Gute Ablesbarkeit am Tage und bei Nacht dank der sehr hellen SMD LED-Technologie.
- Feste oder wechselnde Anzeige der Uhrzeit, Datum und Temperatur. Wechselgeschwindigkeit von 2 bis 6 Sekunden einstellbar.
- 3 automatische Helligkeitseinstellungen : für Sonne, Wolken und Nacht.

- **Offset der Temperatur**..... -9.5°C bis +9.5°C.
- **Anzeige**..... Im 12- oder 24-Stundenmodus.
- **Temperaturanzeige**..... -55°C bis +99°C oder -67°F bis +99°F.
- **Genauigkeit**..... ± 0,5°.
- **Anzeige-Auflösung**..... 1°.
- **Winter/Sommerzeitumstellung**..... Automatische.
- **Testmenü für die Anzeigen**..... Verfügbar.

Datumanzeige



Test



TECHNISCHE DATEN

- **Funkfernbedienung**..... Frequenz 433 MHz (Entfernung bis ungefähr 20 m). Die Funkfernbedienung wird durch eine 3V CR2032.
- **Slave-Anzeige**..... Von der Master-Anzeige (durch einen Flachkabel) versorgt und gesteuert.
- **Autonome Zeitbasis**..... 0,2 Sek./Tag.
- **Lebensdauer**..... Superhelle LED mit Lebensdauer = 100 000 Std. Helligkeit = 2000 mcd.
- **Ziffern**..... 7 Segmenten mit 20 Dioden. (2 Linien von 9 LED)
- **Umwelt**..... Den Innen- oder Außeneinsatz geeignet.
- **CPU-Platine**..... Tropikalisiert.

MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... Schwarzes Aluminiumgehäuse als Einbausatz mit LED Display, Versorgung und Steuerungsplatine. Die Nebenzeile wird mittels einem Flachkabel zum Anschluß an die Hauptzeile mitgeliefert.
- **Betriebstemperatur**..... -20°C bis +50°C.
- **Luftfeuchte**..... 93 % bei +40°C.
- **Befestigung**..... 4 Schrauben Ø4 mm.
- **Schutzart**..... IP 20.
- **Gewicht**..... 3,8 kg.

ELEKTRISCHE DATEN

- Stromversorgung..... 115/230 VAC ; 0,8-0,42 A.
- Datenspeicher..... Bei Stromausfall.

REFERENZNUMMERN

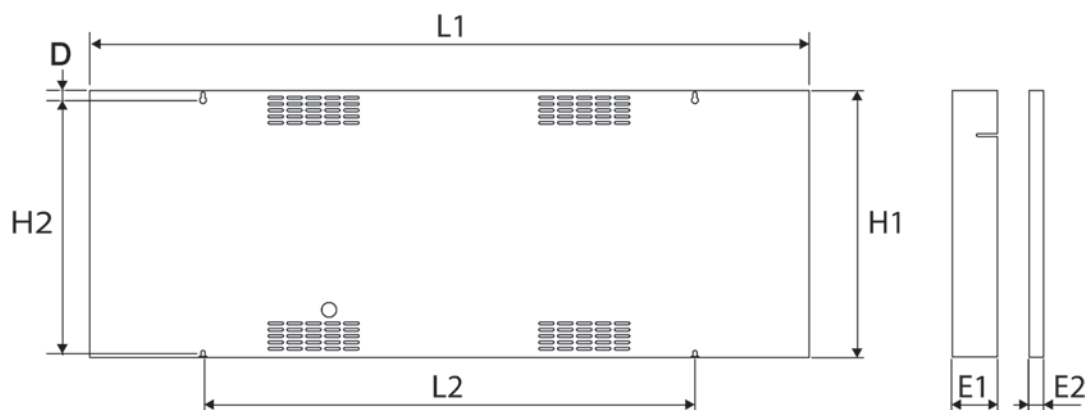
Rot	Gelb	
939 152R	939 152J	LED Hauptzeile einseitig 30 cm + Funkfernbedienung
939 159R	939 159J	LED Nebenzeile 30 cm
Zubehör:		
907 026		DCF Antenne
907 042		GPS Antenne
935 011		Temperaturfühler mit 5M Anschlusskabel



Einseitig (ES)

Doppelseitig (DS)

ABMESSUNGEN



Abmessungen in mm

L1 (Breite)	1145
L2 (Reihenabstand)	780
H1 (Höhe)	428
H2 (Reihenabstand)	410
D	9
E1 (Dicke ES) (1. Seite)	75
E2 (Dicke DS) (2. Seite)	20