

BESCHREIBUNG

- Digital-Innenuhr mit SMD-Dioden.
- Anzeige: Stunden und Minuten von 3 bis 7 Städte in horizontaler Richtung.
- Zifferhöhe 5 cm, optimale Ablesbarkeit: 20 Meter.
- Stadtnamenhöhe :
 - 3cm (Aufkleber), optimale Ablesbarkeit : 12 Meter.
 - Stadt mit Max. 12 Buchstaben (Die Städte müssen bei der Bestellung angegeben werden).
- Ablesewinkel: 120°.
- LED-Farben: rot, grün, gelb, blau und weiß.
- Ausführungen: Quarz, Funk ALS, Funk DCF, AFNOR, drahtlos DHF, NTP/ETH und NTP/Wi-Fi.



NORMEN

- EMV: EN55032 und EN55024.
- LVD: EN60950.
- RED (Funkanlagen): EN301-489-3.
- IEEE 802.11 b/g (NTP/Wi-Fi)

ALLGEMEINE DATEN

- **Helligkeitseinstellungen**..... 4 Stufen (für alle Städte gleichzeitig).
- **Anzeige -Modus**..... 12- oder 24-Stunden.
- **Eco-Modus**..... Programmierbares oder vordefiniertes Energiesparen in einem Zeitbereich.
- **Zeitumstellung**..... Vorprogrammierte Sommer-/Winterzeitumstellung mit ewigem Kalender.
- **Speichern der Zeitbasis**.....
 - Autonome Quarzuhr: 15 Tage bei längerem Stromausfall.
 - Andere Synchronisierungen: Die Uhr wartet bei jedem Starten auf das Synchronisierungssignal.
- **Zeitgenauigkeit**..... 0,2 Sek./Tag (außer NTP-Nebenuhr: Die Zeitgenauigkeit hängt vom Zeitserver ab).
- **Betrieb**..... Geräuschlos.
- **Ziffern**..... 7 Segmente aus 3 LEDs.
- **Trennung zwischen Stunden und Minuten** 2 LED-Punkte.
- **Konfigurationen**..... 2 kapazitive Tasten.
- **NTP/ETH und NTP/Wi-Fi-Nebenuhr**.....
 - Unicast-, Multicast- und DHCP-Synchronisierung.
 - Erweiterte Einstellungen ausgehend vom integrierten Webserver.

MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... schwarzer Stahl (IP30, IK02) und Scheibe aus PMMA.
- **Betriebstemperatur**..... -5 bis +55°C.
- **Gewicht**..... Details auf der Rückseite.
- **Abmessungen**..... Details auf der Rückseite.

ELEKTRISCHE DATEN

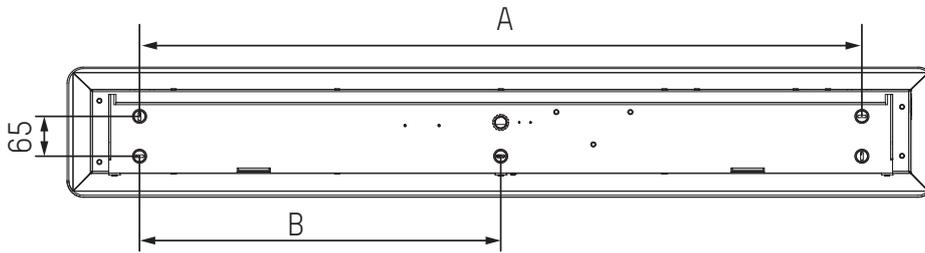
- **Stromversorgung**..... 100 - 240 VAC 50/60Hz.
- **Verbrauch**..... Details auf der Rückseite.
- **Elektrische Sicherheit**..... NTP/ETH-Nebenuhr: Klasse 3.
Andere Synchronisierungen: Klasse 2.

ÜBERSICHTSTABELLE



	3 Zeitzonen	4 Zeitzonen	5 Zeitzonen	6 Zeitzonen	7 Zeitzonen
A	875 mm	1140 mm	1405 mm	1670 mm	1935 mm
Gewicht	5 kg	6,5 kg	8 kg	9,5 kg	11 kg
Verbrauch max	100-240VAC ; 67-28mA	100-240VAC ; 86-36mA	100-240VAC ; 105-44mA	100-240VAC ; 124-52mA	100-240VAC ; 143-60mA

WANDMONTAGE



Abmessungen \ Zeitzonen	3 Zeitzonen	4 Zeitzonen	5 Zeitzonen	6 Zeitzonen	7 Zeitzonen
A	640 mm	905 mm	1170 mm	1435 mm	1700 mm
B	320 mm	452,5 mm	585 mm	717,5 mm	850 mm

Ausführungen \ Zeitzonen	3 SZeitzonen	4 Zeitzonen	5 Zeitzonen	6 Zeitzonen	7 Zeitzonen
Autonome Quarzuhr	947 11x W3	947 11x W4	947 11x W5	947 11x W6	947 11x W7
DCF Funkuhr	947 1Dx W3	947 1Dx W4	947 1Dx W5	947 1Dx W6	947 1Dx W7
ALS Funkuhr	947 1Fx W3	947 1Fx W4	947 1Fx W5	947 1Fx W6	947 1Fx W7
DHF-Funknebenuhr	947 14x W3	947 14x W4	947 14x W5	947 14x W6	947 14x W7
AFNOR-Nebenuhr	947 15x W3	947 15x W4	947 15x W5	947 15x W6	947 15x W7
NTP/ETH-Nebenuhr	947 17x W3	947 17x W4	947 17x W5	947 17x W6	947 17x W7
NTP/Wi-Fi-Nebenuhr	947 18x W3	947 18x W4	947 18x W5	947 18x W6	947 18x W7

LED-Farbwahl durch Ändern des „x“ bei der Referenznummer: 1 (rot), 2 (grün), 3 (gelb), 4 (blau) et 5 (weiß).