

## BESCHREIBUNG

- Digital-Innenuhr mit SMD-Dioden.
- Anzeige: Stunden und Minuten.
- Feste Zeitanzeige oder wechselnde Anzeige mit Datum oder Kalenderwoche oder Temperatur (in der Uhr integrierter Fühler).
- Zifferhöhe 5 cm, optimale Ablesbarkeit: 20 Meter.
- Ablesewinkel: 120°.
- LED-Farben: rot, grün, gelb, blau und weiß.
- Ausführungen: Quarz, Impuls, Funk DCF, AFNOR, drahtlos DHF, NTP/ETH und NTP/wifi.



## EINHALTUNG DER VORSCHRIFTEN

- Richtlinie EMC 2014/30/EU
- Richtlinie LVD 2014/35/EU
- Richtlinie RED 2014/53/EU
- IEEE 802.11 b/g (NTP/wifi-Nebenuhr).

## ALLGEMEINE DATEN

- **Helligkeitseinstellungen**..... 4 Stufen.
- **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.
  - Impuls-Nebenuhr: Batterieloses Speichern und Empfang der Impulse bei Stromausfall.
  - Andere Synchronisierungen: Die Uhr wartet bei jedem Starten auf das Synchronisierungssignal.
- **Zeitgenauigkeit**..... 0,2 Sek./Tag (im unabhängigen Modus und außerhalb der Synchronisation).
- **Betrieb**..... Geräuschlos.
- **Ziffern**..... 7 Segmente aus 3 LEDs.
- **Trennung zwischen Stunden und Minuten** 2 LED-Punkte.
- **Konfigurationen**..... 2 Berührungstasten.
- **NTP/ETH und NTP/wifi-Nebenuhren**.....
  - Unicast-, Multicast- und DHCP-Synchronisierung.
  - Erweiterte Einstellungen ausgehend vom integrierten Webserver.

## MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... Schwarzes Gehäuse aus PC/ABS (IP30, IK07) und entspiegeltes PMMA-Glas (mattes Finish).
- **Betriebstemperatur**..... -5 bis +55°C.
- **Gewicht**..... 0,35 Kg.
- **Abmessungen**..... Siehe nächste Seite.

## ELEKTRISCHE DATEN

- **Stromversorgung**.....
  - Autonome Quarzuhr, Minutenimpuls- und AFNOR-Nebenuhren, DHF-Funknebenuhr und NTP/wifi-Nebenuhren: 100 - 240 VAC.
  - Funkempfänger DCF: 230 VAC.
  - NTP/ETH-Nebenuhren: PoE (Power over Ethernet) – Klasse 0.
- **Maximaler Verbrauch**.....
  - 100-240 VAC ; 250-150 mA.
  - 230 VAC ; 35 mA.
  - NTP/ETH-Nebenuhr ; 3 W (rot, grün, gelb) ; 1,5 ( blau, weiß).
- **Elektrische Sicherheit**.....
  - NTP/ETH-Nebenuhr: Klasse 3.
  - Andere Synchronisierungen: Klasse 2.

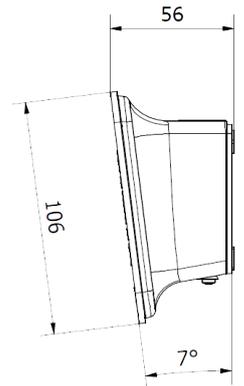
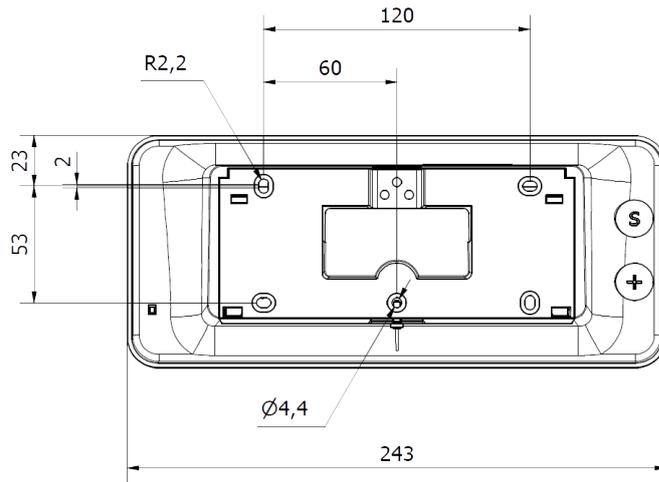
## REFERENZNUMMERN STYLE 5 (NACH SYNCHRONISIERUNG)

- |   |   |
|---|---|
| • <b>946 11x</b> ..... Autonome Quarzuhr          | • <b>946 18x</b> ..... NTP/wifi -Nebenuhr       |
| • <b>946 12x</b> ..... 24V Minutenimpuls-Nebenuhr | • <b>946 001</b> ..... Doppelseitigen Halterung |
| • <b>946 13x</b> ..... DCF Funkuhr                | • <b>946 002</b> ..... Einseitige Halterung     |
| • <b>946 14x</b> ..... DHF-Funknebenuhr           | • <b>946 040</b> ..... IK10-Schutzgehäuse       |
| • <b>946 15x</b> ..... AFNOR-Nebenuhr             | • <b>946 080</b> ..... Externe WiFi Antenne     |
| • <b>946 17x</b> ..... NTP/ETH-Nebenuhr           |   |
- **LED-Farbwahl durch Ändern des „x“ bei der Referenznummer:** 1: rot - 2: grün - 3: gelb - 4: blau - 5: weiß



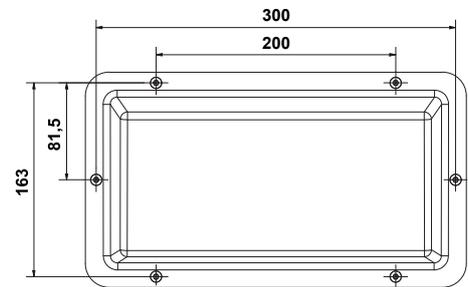
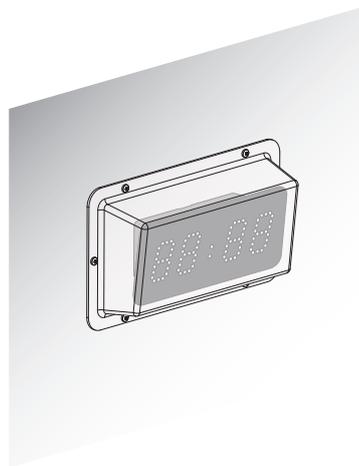
Abmessungen in mm

Uhr



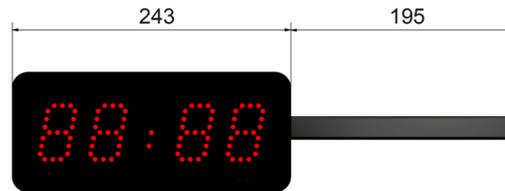
IK10-Schutzgehäuse  
(optional)

- Materialien: Transparentes Polycarbonat

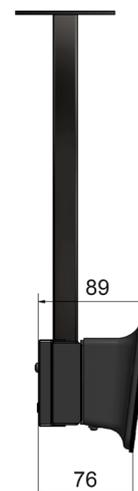
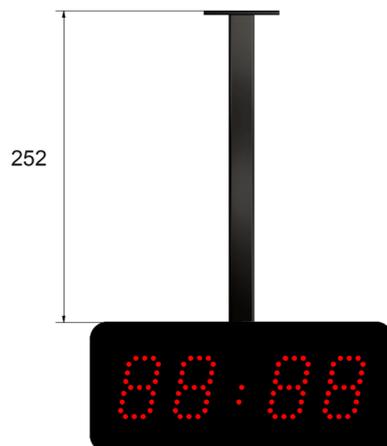


## HALTERUNG MIT BEFESTIGUNGSARM

- Dank der Halterung mit Befestigungsarm kann die Uhr an Decken (vertikal) oder an Wänden (horizontal) befestigt werden.
- Gehäuse: Stahl.
- Farbe: Schwarzes.



Abmessungen in mm



## BESCHREIBUNG

- Die eingebaute Digital-Innenuhr Style 5 ist mit derselben Elektronik und Funktionsweise wie eine klassische Style 5 ausgestattet (Abgesehen von der Temperatur). Einzig die Mechanik unterscheidet sich, um den Einbau in eine Wand oder Trennwand zu ermöglichen.
- LED-Farbe: rot.
- Ausführungen: Quarz, Impuls, drahtlos DHF\*, AFNOR und NTP/ETH.

## EINGEBAUTE VERSION



## ALLGEMEINE DATEN

- Identisch mit der klassischen Uhr Style 5 (siehe Seite 1).

## MECHANISCHE DATEN

- **Gehäuse**..... Schwarzem stahl (IP30, IK07) und entspiegeltes PMMA-Glas (mattes Finish).
- **Betriebstemperatur**..... Von 0 bis +50°C.
- **Gewicht**..... 0,650 kg (NTP : 0,630 kg).
- **Abmessungen**..... Siehe unten.

## ELEKTRISCHE DATEN

- Identisch mit der klassischen Uhr Style 5 (siehe Seite 1).

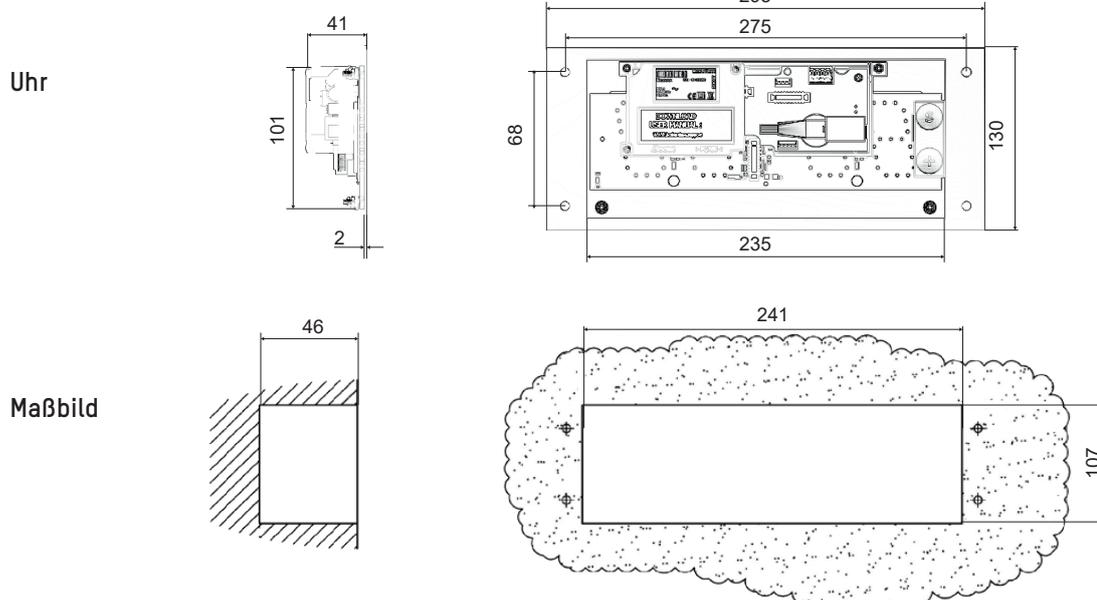
## REFERENZNUMMERN STYLE 5 EINGEBAUT (NACH SYNCHRONISIERUNG)

- 946 111 F..... Autonome Quarzuhr
- 946 121 F..... 24V-Minutenimpuls-Nebenuhr
- 946 141 F..... DHF-Nebenuhr \*
- 946 151 F..... AFNOR-Nebenuhr
- 946 171 F..... NTP/ ETH -Nebenuhr
- 946 011..... Deckel/Boden für den Einbau
- 946 030..... IK10-Schutzglas

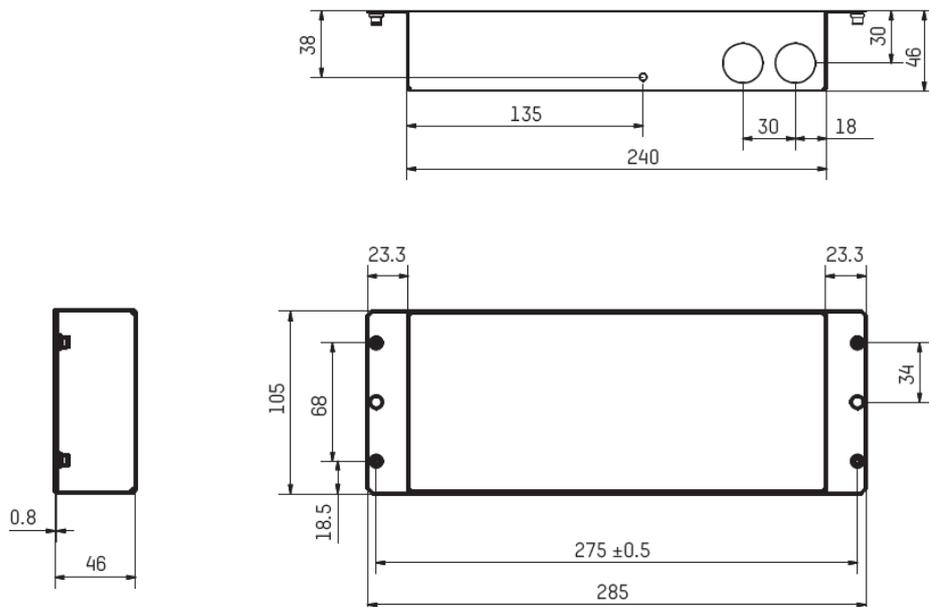
\*Einbauausführung möglich außer in Metallwand oder vergleichbar.

## ABMESSUNGEN

Abmessungen in mm



## Rückseite zur Einbauausführung



## IK10-Schutzglas (optional)

- Materialien: Schwarzer Metallrahmen (gleiche Farbe wie die Uhr).  
Transparentes Polycarbonatglas.

