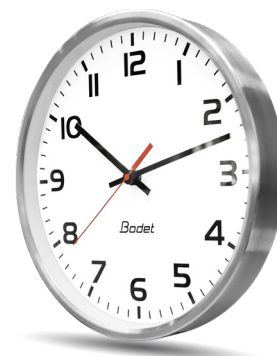


BESCHREIBUNG

- Uhr mit analogischer Anzeige für Innen.
- Stunden-, Minuten- oder Stunden-, Minuten-, Sekundenanzeige.
- PC/ABS Gehäuse.
- Frontscheibe: gehärtetes Glas.
- Gehäuse (Ring): gebürsteter Edelstahl.
- Schutzart: IP40, IK06.
- Optimale Ablesbarkeit 35m.
- Zifferblätter : arabische Zahlen, Minutenstriche oder DIN.
- Option: Halter für Wandmontage gegen Diebstahl, LED Beleuchtung (nur für DHF TBT, AFNOR TBT und NTP Modelle verfügbar), doppelseitiger Halter (mit Arm).



NORMEN

- Direktive EMC 2014/30/EU: EN55022, EN55024.
- Direktive LVD 2014/35/EU: EN60950, EN62311.
- Direktive RED 2014/53/EU: EN301-489-3.
- IEEE 802.11 b/g (NTP/wifi-Nebenuhr).

TECHNISCHE DATEN

	Werk	Versorgung	Betriebstemperatur	Gewicht
	24V Minutenimpulse	-	- 10 °C bis +50°C	2,3 kg
	24V Sekundenimpulse	-	- 10 °C bis +50°C	2,3 kg
	AFNOR Empfängeruhr mit TBT Schwachstrom	6 bis zu 24V DC	- 5 °C bis +50°C	2,3 kg
	NTP / ETH synchronisierte Uhr	Power over Ethernet (PoE) Klasse 0, Maximum 2W	- 5 °C bis +50°C	2,1 kg
	NTP / Wi-Fi synchron. TBT	6 bis zu 24V DC	- 5 °C bis +50°C	2,1 kg
	NTP / Wi-Fi synchron. AC	100 - 240 V AC	- 5 °C bis +50°C	2,1 kg
	DHF drahtlose Funknebenuhr	2 Batterien 1,5V LR6	- 5 °C bis +50°C	2,3 kg
	DHF drahtlose Funknebenuhr, mit TBT Schwachstrom	6 bis zu 16V DC	- 5 °C bis +50°C	2,3 kg

REFERENZNUMMERN

Stunde/Minute	Stunde/Minute/ Sekunde	
983 5x7	-	24V Minutenimpulse
-	983 4x7	24V Sekundenimpulse
985 8x7	985 9x7	AFNOR synchron.
985 Fx7	985 Gx7	NTP / ETH synchron., Uhr
985 2x7	985 3x7	DHF Funknebenuhr, mit Batterien
985 4x7	985 5x7	DHF Funknebenuhr, mit TBT
985 Wx7	985 Yx7	NTP / Wi-Fi synchron., mit TBT*

„x“ durch die Ziffer des gewünschten Zifferblatts ersetzen.

Um das beleuchtete Modell zu bestellen, ein E am Ende der Art.-Nr. hinzufügen
z. B.: 985417 = ohne Beleuchtung und 985417E = mit Beleuchtung: Profil 740 DHF

TBT mit LED-Beleuchtung.

*NTP Wi-Fi AC: über ein Steckernetzteil (Ref: 982 001).

Stromversorgung bis zu 2 Wi-Fi-Uhren.

Profil 740 mit LED-Beleuchtung : netzteil bereits enthalten.

Beispiele :

Profil 740 NTP Wi-Fi HM arabische Ziffer mit LED-Beleuchtung : 985 W17E

Profil 740 NTP Wi-Fi AC HM arabische Ziffer: 985 W17 + 982 001

Typen von Zifferblättern (x) :

1 =
arabische
Ziffer



2 = Striche



3 = DIN



Profil 740 mit
LED-Beleuchtung

WERKE UND SYNCHRONISIERUNG

• 24V Minuten- oder Sekundenimpulse

Die Nebenuhren sind mit dem Verteilungsnetz verbunden und sind aufgeklinkt dank elektrischer Impulse, die jede Minute oder jede Sekunde (je nach Ausführung) von der Hauptuhr gesendet sind.

• AFNOR zum Empfang von codierten Zeitinformationen

Die codierte Zeitinformationenverteilung besteht, jede Sekunde eine vollständige Zeitimpulse zu senden: die Uhrparameter werden automatisch und schnell eingestellt, sobald die Nebenuhren mit dem Netz verbunden sind.

Die AFNOR zum Empfang von codierten Zeitinformationen senden keine Interferenz und sind gegen elektrische Interferenz unempfindlich.

Schwachstromverbrauch : 10mA (6VDC), 8mA (24VDC).

• Network Time Protokoll (NTP / ETH) Synchronisierung

Die Nebenuhren sind mit dem Ethernet-Netzwerk (IP- Protokoll) verbunden. Die Zeitinformation stammt aus den primären Servern über Netzwerk.

• Network Time Protokoll (NTP/ Wi-Fi) Synchronisierung

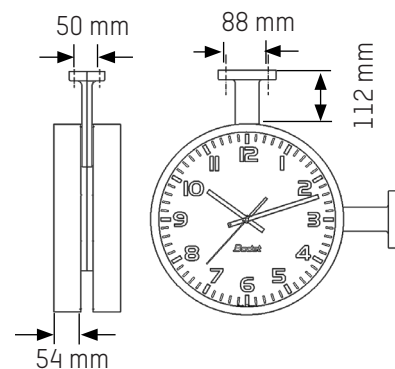
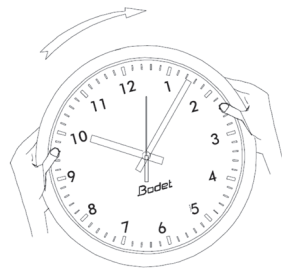
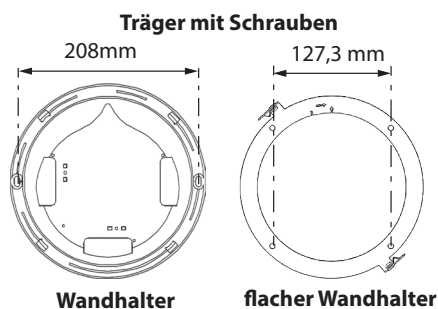
Die Empfängeruhren sind über ein WLAN-Zugang mit dem Netz verbunden.

Die Zeitinformation stammt aus den primären Servern über Netzwerk.

• Drahtlose DHF Funksynchronisierung

Die Nebenuhren empfangen die Zeitinformationen über einen Hauptsender und stellen sich automatisch ein. Wenn die Uhren das Funksignal schlecht oder gar nicht empfangen, gehen sie mit ihrer eigenen Zeitbasis während 24 Stunden weiter. TBT

Schwachstromverbrauch : 7mA (16VDC), 8mA (12VDC), 15mA (6VDC).

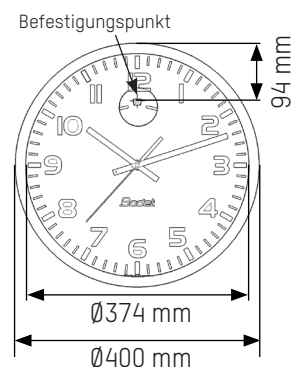


Doppelseitiger Träger

Als der Träger am Wand befestigt ist, drehen Sie eine viertel die Uhr im Uhrzeigersinn, um sie in ihrer richtigen Position zu hängen.

ZUBEHÖR

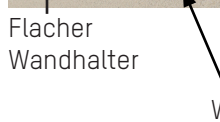
- 981 001..... Doppelseitiger Träger
- 981 002..... Kurzer doppelseitiger Träger
- 981 003..... Flacher Wandhalter (Halter für Wandmontage gegen Diebstahl)
- 981 005..... umlaufender Abdeckring für doppelseitigen Halter
- 981 006..... Wandhalter (Halter für Wandmontage gegen Diebstahl)
- 938 914..... Adapter 230V mit Netzstecker für TBT Uhren
Erregungsgröße bis zu 10 Wanduhren maximum,
außer bei Wi-Fi-Modelle (2 Wanduhren maximum).
- 938 916..... Adapter 230V für TBT Uhren
Erregungsgröße bis zu 10 Wanduhren maximum,
außer bei Wi-Fi-Modelle (2 Wanduhren maximum).
- 982 001..... 230V-Steckernetzteil nur für NTP/Wi-Fi-Uhr.
Stromversorgung bis zu 2 Wi-Fi-Uhren.



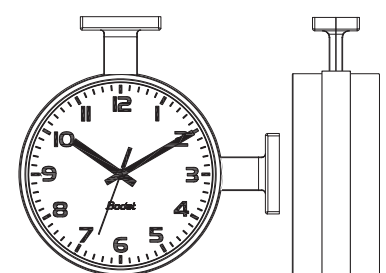
Uhr mit Flacher Wandhalter, Uhr gegen die Wand gedrückt



Uhr mit Wandhalter, 12 mm zwischen Wand und Uhr



Wandhalter



doppelseitige Befestigung mit umlaufendem Abdeckring