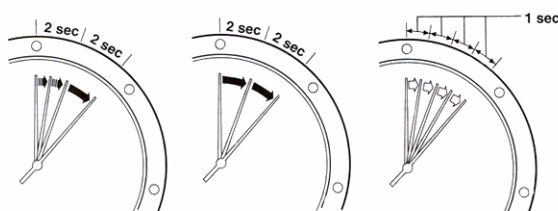


CITIZEN QUARTZ *Eco-Drive*

Model No. APOXXX
Cal. No. 7810, 7811, 7815,
7860, 7861, 7865

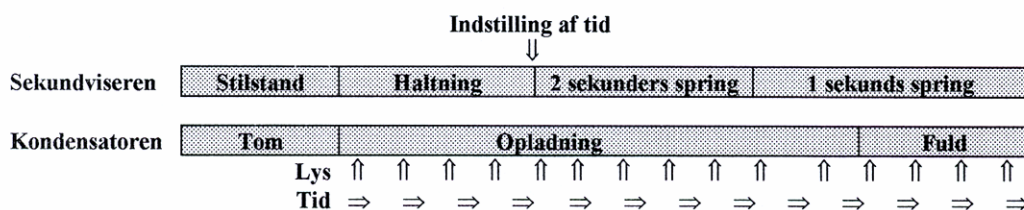
Det specielle ved **CITIZEN Eco-Drive** er, at en del af urskiven består af lysfølsomme celler, der omsætter lysenergien til elektrisk energi, som driver urværket. **INTET NORMALT BATTERI ER NØDVENDIGT**, fordi den nødvendige energi bliver lagret i en kondensator. Uret vil advare brugeren, når det har behov for yderligere opladning. Uret vil også advare brugeren, hvis uret skal indstilles, fordi energien har været for lav.

FØR URET TAGES I BRUG:



Uret starter med at gå, når skiven bliver belyst. Dog vil sekundviserens bevægelser være forskellige, i forhold til de faser uret befinder sig i.

- 1) "Halte" bevægelse (2 enkelte spring på 1 sekund hver, derefter 1 spring på 2 sekunder). **Advarsel om indstilling af tid nødvendig.**
- 2) Spring på hver 2 sekunder. **Advarsel om opladning er nødvendig.**
- 3) Spring på 1 sekund ad gangen (normal gang)



Når tiden er blevet indstillet, vil "halte" bevægelserne ændre sig til 2 sekunders spring eller normale 1 sekunds spring, alt efter hvor meget kondensatoren er opladet. "Halte" bevægelserne vil fortsætte, medmindre uret indstilles. 2 sekunders spring vil automatisk ændres til det normale 1 sekund, når uret er fuld opladet.

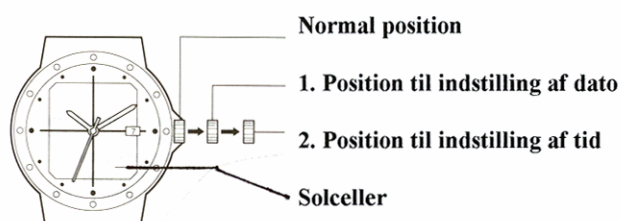
TIPS VED BRUG AF URET:

- Det tilrådes, at uret udsættes for belysning for at oplade kondensatoren, når sekundviserens spring skifter fra 1 til 2 sekunder, selvom uret stadig vil vise korrekt tid i ca. 1 dag uden lys.
- Tiden bør kontrolleres og eventuelt stilles, hvis "halte" funktionen indtræder, hvilket indikerer, at energien har været så lav, at uret har gået ustabil.
- Når tiden er indstillet, bør uret udsættes for lys så ofte og længe som muligt.
- Hvis uret ikke bruges, er det bedst at placere det således, at det bliver belyst nok til, at normale sekundspring bevares.
- Udsæt ikke uret for temperaturer på over 60 grader C, da dette kan skade værket. F. eks. ikke for tæt under en glødelampe.

ADVARSEL:

Energiforsyningen i uret kommer fra en kondensator, som kan op- og aflades et ubegrænset antal gange.
KONDENSATOREN MÅ ALDRIG UDSKIFTES MED ET NORMALT BATTERI !

INDSTILLING AF TID & DATO:



Indstilling af tid:

1. Træk kronen ud i 2. position, og sekundviseren standser.
2. Indstil timer og minutter ved at dreje kronen. Kontroller at datoen skifter ved midnat og ikke 12:00 middag.
3. Tryk kronen ind i normal position.

Indstilling af dato: (Må ikke foretages mellem kl. 21:00 og 0:00)

1. Træk kronen ud i 1. position
2. Indstil dato ved at dreje kronen
3. Tryk kronen ind i normal position

Oversigt over nødvendig ladetid

Belysning (lux)	Omgivelser (belysningsforhold)	Nødvendig tid	
		Tom til fuld	1 dags forbrug
500	Indendørs belysning	34 timer	1,5 time
1.000	Under bordlampe (60-70 cm)	17 timer	40 minutter
3.000	Under bordlampe (20 cm)	4,5 timer	15 minutter
10.000	Udendørs (overskyet)	1,5 timer	5 minutter
100.000	Udendørs (solskin)	15 minutter	1 minut

Ladetiden kan variere fra ur til ur.

PLEJE AF URET:

For at uret kan fungere problemfrit, er der visse hensyn at tage:

- **Temperaturer** (under -10 og over +60 graders C) kan skade værk og kondensator, undgå derfor at efterlade uret i stærkt solskin.
- **Stød og slag** under normal brug kan uret tåle, men kraftige stød f. eks. ved tab af uret kan skade værket.
- **Magnetisme** op til 60 gauss påvirker ikke uret.
- **Statisk elektricitet** vil under uheldige forhold kunne påvirke urets elektronik og præcision.
- **Kemikalier og gasser** bør ikke komme i nærheden af uret, stærke kemikalier og fortynder kan skade urets overflade.