

SEIKO Deutschland

Solaruhr – Anleitung zum Aufladen

Wenn Sie eine Solaruhr zur Reparatur erhalten, möchten wir Sie bitten, diese zunächst aufzuladen. In der jeweiligen Bedienungsanleitung finden Sie Hinweise für das Aufladen und zu den erforderlichen Ladezeiten.

Oft ist dann eine Einsendung zur Reparatur nicht erforderlich.

SO LADEN UND STARTEN SIE DIE UHR

- Wenn Sie die Uhr in Betrieb nehmen oder wenn die Energie in der aufladbaren Batterie auf ein extrem niedriges Niveau abgesunken ist, laden Sie die Batterie ausreichend auf, indem Sie die Uhr ins Licht bringen.

- **Sofortstart-Funktion:**

Wenn die Uhr ins Sonnenlicht oder in den Schein einer starken künstlichen Lichtquelle (mit mehr als 1000 Lux) kommt, nimmt sie sofort den Betrieb auf, wobei sich der Sekundenzeiger in 2-Sekunden-Schritten bewegt.



1. Bringen Sie die Uhr ins Sonnenlicht oder ins Licht einer starken künstlichen Lichtquelle.

- Wenn die Uhr nicht mehr in Betrieb war, fängt der Sekundenzeiger jetzt an, sich in 2-Sekunden-Schritten zu bewegen.

2. Lassen Sie die Uhr so lange im Licht, bis der Sekundenzeiger in 1-Sekunden-Schritten läuft.

3. Wenn die Uhr aufgeladen wird, nachdem sie vorher vollkommen stillgestanden hatte, stellen Sie das Datum und die Uhrzeit ein, bevor Sie sie tragen.

- Die erforderlichen Ladezeiten finden Sie zu den jeweiligen Kalibern auf der Rückseite dieser Information

- **Die Kalibernummer Ihrer Uhr**

Die Kalibernummer Ihrer Uhr ist an der Gehäuserückwand eingraviert. Wie rechts dargestellt, ist die Kalibernummer die vierstellige Zahl links vom Bindestrich.

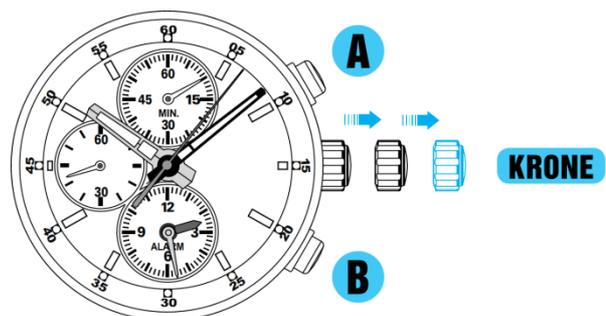
Kaliber-Nr. **V142** PA00 (AG)



WENN EINE UHR MIT KALIBER V172, V174 oder V175 NACH DEM AUFLADEN NICHT FUNKTIONIERT!

<ZURÜCKSTELLEN DER IC>

1. Ziehen Sie die Krone bis zum zweiten Einrasten heraus.
2. Halten Sie die Tasten A und B für 3 Sekunden oder länger gedrückt.
3. Drücken Sie die Krone zurück in die normale Position und vergewissern Sie sich, dass der Sekundenzeiger normal läuft.



SEIKO Deutschland

Solaruhr – Anleitung zum Aufladen

Umgebung/Lichtquelle (lux)	V110			V111/V117		
	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)
Allgemeine Räume/Leuchtstoffröhren (700)	50	16	140	180	60	-
30 W 20 cm/Leuchtstoffröhren (3000)	11	3.5	30	35	10	180
Bewölktetes Wetter/Sonnenlicht (10000)	3	0.9	8	12	4	60
Klares Wetter/Sonnenlicht (10000)	1	0.3	2	2	0.5	10
Voraussetzungen Betriebszeit pro Batterieladung von einer vollen Ladung bis zum Betriebsstopp	5 Monate			6 Monate		
Verlust/Gewinn (monatlich)	Weniger als 20 Sekunden, wenn die Uhr am Handgelenk getragen wird und die Temperatur im normalen Bereich (5 °C bis 35 °C) liegt.					
Betriebstemperatur	-5 °C bis 50 °C			-10 °C bis 60 °C		

A: Zeit zum Laden der Energie für einen Tag
 B: Zeit zum Laden der Energie für kontinuierlichen Betrieb
 C: Zeit für eine volle Ladung

❖ Diese Tabelle zeigt lediglich allgemeine Richtwerte.

Umgebung/Lichtquelle (lux)	V114/V115/V116			V137			V147/V157/V158		
	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)
Allgemeine Räume/Leuchtstoffröhren (700)	180	60	-	110	16	-	110	25	-
30 W 20 cm/Leuchtstoffröhren (3000)	35	10	180	30	4	90	30	6	120
Bewölktetes Wetter/Sonnenlicht (10000)	12	4	60	8	1.2	30	10	2	35
Klares Wetter/Sonnenlicht (10000)	2	0.5	10	1	0.1	10	2	0.4	9
Voraussetzungen Betriebszeit pro Batterieladung von einer vollen Ladung bis zum Betriebsstopp	12 Monate			6 Monate			10 Monate		
Verlust/Gewinn (monatlich)	Weniger als 15 Sekunden, wenn die Uhr am Handgelenk getragen wird und die Temperatur im normalen Bereich (5 °C bis 35 °C) liegt.								
Betriebstemperatur	-10 °C bis 60 °C								

Umgebung/Lichtquelle (lux)	V172 / V174			V175		
	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)
Allgemeine Räume/Leuchtstoffröhren (700)	150	60	-	150	60	-
30 W 20 cm/Leuchtstoffröhren (3000)	33	13	110	33	13	110
Bewölktetes Wetter/Sonnenlicht (10000)	9	3.5	30	9	3.5	30
Klares Wetter/Sonnenlicht (10000)	2	0.6	5	2	0.6	5
Voraussetzungen Betriebszeit pro Batterieladung von einer vollen Ladung bis zum Betriebsstopp	6 Monate			6 Monate		
Verlust/Gewinn (monatlich)	Weniger als 15 Sekunden, wenn die Uhr am Handgelenk getragen wird und die Temperatur im normalen Bereich (5 °C bis 35 °C) liegt.					
Betriebstemperatur	-10 °C bis 60 °C			-10 °C bis 60 °C		

Umgebung/Lichtquelle (lux)	V187			V145			V181/V182		
	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)	A (Minuten)	B (Stunden)	C (Stunden)
Allgemeine Räume/Leuchtstoffröhren (700)	95	8	100	50	11	175	75	6	82
30 W 20 cm/Leuchtstoffröhren (3000)	23	1.6	25	10	2	40	18	1.3	20
Bewölktetes Wetter/Sonnenlicht (10000)	6	0.4	7	3	0.5	10	5	0.3	5
Klares Wetter/Sonnenlicht (10000)	3	0.1	3	1	0.1	3	2	0.1	2.1
Voraussetzungen Betriebszeit pro Batterieladung von einer vollen Ladung bis zum Betriebsstopp	2 Monate			6 Monate			2 Monate		
Verlust/Gewinn (monatlich)	Weniger als 15 Sekunden, wenn die Uhr am Handgelenk getragen wird und die Temperatur im normalen Bereich (5 °C bis 35 °C) liegt.								
Betriebstemperatur	-10 °C bis 60 °C			-5 °C bis 50 °C					

❖ Diese Tabelle zeigt lediglich allgemeine Richtwerte.