



ERWIN SATTLER
MÜNCHEN



ILLUMINA SECUNDA



ILLUMINA SECUNDA

Eine moderne und innovative Neuinterpretation der „klassischen“ Standuhr!

Im modernen Gehäuse mit seinen gewölbten Flächen und polierten Intarsien findet das Präzisionsuhrwerk mit Sekundenpendel nicht nur Schutz, sondern erstrahlt auch noch durch diverse, verbaute LED's. Diese sorgen sowohl für die Beleuchtung des Uhreninneren als auch für eine indirekte Hinterleuchtung der Uhr.

Ein neu gestaltetes, dreiteiliges Zifferblatt mit vertieften Totalisatoren, in zwei Varianten angeboten, vollendet das harmonische Erscheinungsbild der Uhr.

HIGHLIGHTS

- Beleuchtung in der Uhr und indirekte Beleuchtung hinter der Uhr
- Dreiteiliges Zifferblatt
- Geheimfach im Gehäusesockel



Ein weiteres Detail: Kleinigkeiten können im Gehäusesockel, in einem Geheimfach, sicher versteckt und aufbewahrt werden.

Another detail: small items can be safely hidden and stored in the base, in a secret compartment.

ILLUMINA SECUNDA

A modern and innovative reinterpretation of the "classic grandfather clock"!

In the modern case, with its curved surfaces and polished inlays, the precision movement with seconds pendulum not only finds protection, but also shines through various built-in LEDs. Thus, not only the illumination of the inside of the clock, but also an indirect background illumination is on board.

A newly designed, three-part dial with recessed scales, offered in two versions, completes the harmonious appearance of the clock.

HIGHLIGHTS

- Illumination in the clock and indirect illumination behind the clock
- Three-part dial
- Secret compartment in the base



In einem Geheimfach im Boden der Uhrengehäuse verstecken sich verschiedene Zubehörteile.

Various accessory parts are discreetly stored in a hidden compartment in the bottom of the clock case.





Gehäuse	Höhe: 206 cm, Breite: 35 cm, Tiefe: 23 cm Glasdach Tür mit Magnetverschluss Geheimfach im Gehäusesockel: Höhe 46 cm, Breite 30 cm, Tiefe 16 cm Tür mit elektronischen RFID (englisch: radio-frequency identification) Schloss Beleuchtung in der Uhr und indirekte Beleuchtung hinter der Uhr, separat mit Fernbedienung schalt- und dimmbar
Gläser	Entspiegeltes U-Glas
Uhrwerk	Sattler Kaliber 1965, Durchbruch in der Vorderplatte, dreischenkige Gangradbrücke von Hand bombiert und poliert, von vorne sichtbare Hemmung (Graham)
Gangdauer	30 Tage
Antrieb	Gewicht 3.100 g an kugelgelagerter Rolle
Gangregler	Invarpendel Ø 12 mm, Temperatur- und Luftdruckkompensation, 5 Aneroiddosen mit Anzeige des Luftdrucks in mm/Hg
Kugellager	5 Präzisionskugellager
Rubinlager	11 in verschraubten Chatons, 2 Achat-Ankerpaletten
Zifferblatt	Eloxiert, dreiteiliges Zifferblatt mit vertieften Totalisatoren, Durchbruch im Sekundenkreis, durchnummeriert
Zeiger	Variante Zifferblatt eloxiert: Blaue Stahlzeiger von Hand bombiert Variante Zifferblatt schwarz eloxiert: Stahlzeiger poliert von Hand bombiert
Schlagzahl	3.600/h = Präzisions-Sekundenpendeluhr
Gewicht	65 kg

Schwarzer Schleiflack mit handpolierten Kassetten in schwarzbraun
oder Schwarzer Schleiflack mit handpolierten Kassetten aus Carbon
Metallintarsie in Sims und Sockel

Case	Height: 206 cm, width: 35 cm, depth: 23 cm Glass window in the top of the case Door with magnetic closure Secret compartment in the case base: height 46 cm, width 30 cm, depth 16 cm Door with electronic RFID (radio-frequency identification) lock Illumination in the clock and indirect illumination behind the clock, can be switched and dimmed individually by remote control
Crystals	Anti-reflective mineral glass, U-shaped glass
Movement	Sattler calibre 1965, cutaway in the front plate, three arms escapement wheel bridge domed and polished by hand, visible escapement (Graham) from the front
Power reserve	30 days
Drive Oscillator	Weight 3,100 g with pulley with ball bearings Invar pendulum Ø 12 mm, temperature and air-pressure compensation, 5 aneroid capsules with air pressure indication
Ball bearings	5 precision ball bearings
Jewel bearings	11 screwed-in chatons, 2 agate anchor pallets
Dial	Anodised, three-part dial with recessed scales, cutaway in seconds dial, numbered consecutively
Hands	Anodised dial version: Blue steel hands domed by hand Black anodised dial version: Polished steel hands domed by hand
Beat rate	3.600/h = Precision seconds pendulum clock
Weight	65 kg



Black varnish with hand polished cassettes in black-brown
or Black varnish with hand polished carbon cassettes
Metal inlay in rim and base



ERWIN SATTLER GmbH & Co. KG

Großuhrenmanufaktur

Lohenstraße 6 · D-82166 Gräfelfing/Deutschland

Tel. +49(0)89 8955806-0 · Fax +49(0)89 8955806-28 · e-mail: info@erwinsattler.de

www.erwinsattler.de