

Ritchie Riediger

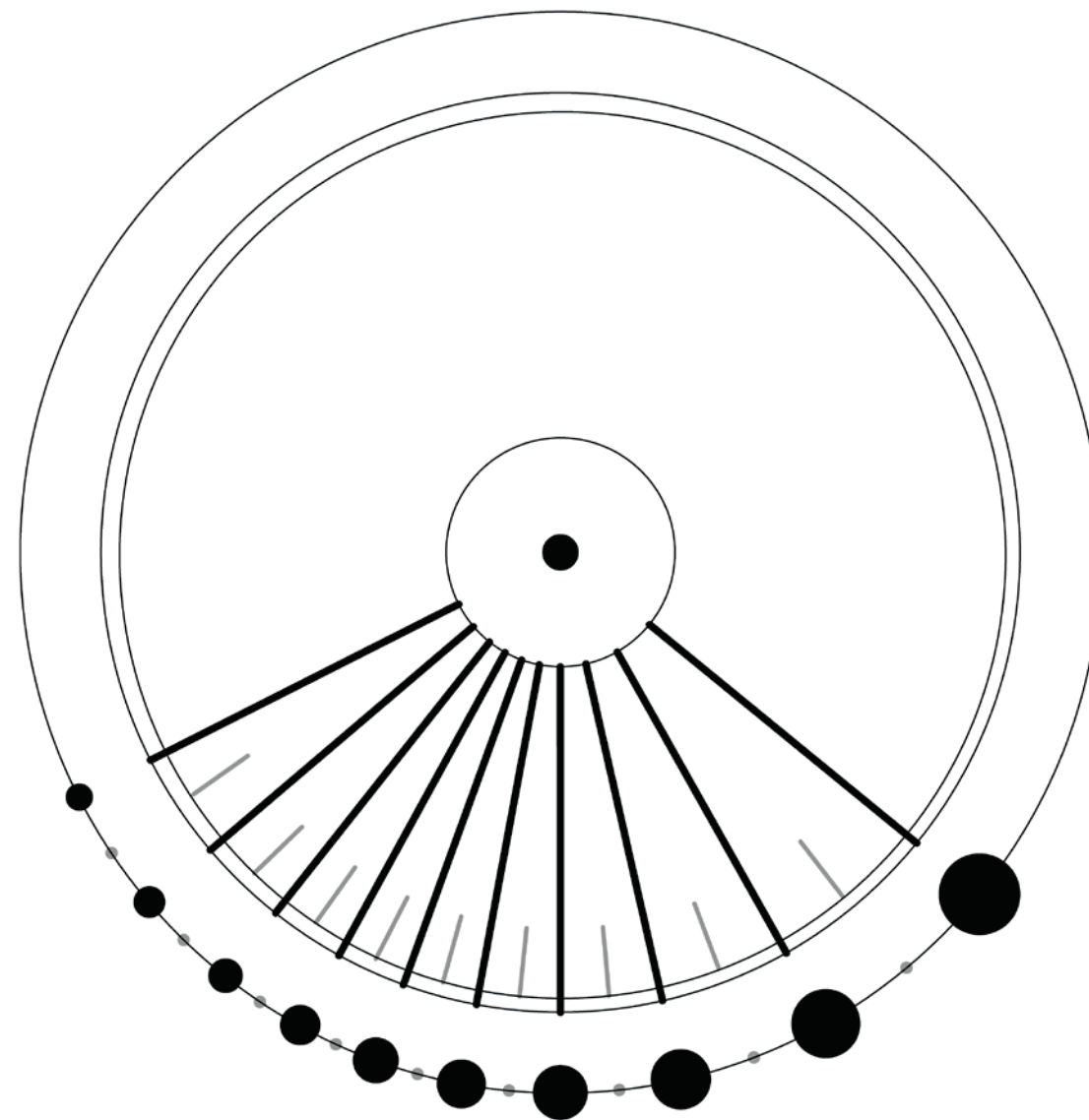
“ OSZO 50 - Pólos “ / 2026

Küsnacht / Zürichsee

Sonnenuhr an der ehemalige Energiezentrale Terlinden AG

220 cm x 130 cm / Edelstahl, geschwärzt, stumpfmatt

All rights reserved by Ritchie Riediger - Naumburg (Saale) - 2026



“ OSZO 50 - Pólos “ / 2026

Wahre Ortszeit Küsnacht (Zürichsee)

Die Vertikalsonnenuhr zeichnet sich durch eine grafische Dynamik bei gleichzeitig exakter Ablesbarkeit aus. Konstruiert aus geschwärztem Edelstahl (V4A), ist das Objekt auf extreme Langlebigkeit ausgelegt und setzt einen klaren, minimalistischen Kontrast zur Sichtbetonfassade.

Der Anbau der Uhr an das Gebäude der ehemaligen Energiezentrale der Terlinden AG, erfolgte im Mai 2026. Die mathematische Grundlage für diese Präzisionssonnenuhr berechnete Dr.-Ing. Carlo Heller aus Wiesbaden. Die gesamte Geometrie wurde dafür exakt auf den Standort an der Seestrasse 16 in Küsnacht ($47^{\circ}19'37.10''\text{N}$ / $8^{\circ}34'26.12''\text{E}$) sowie auf die spezifische Ausrichtung der Wand bestimmt.

Die feine Skalierung der Zeit erfolgt über eine präzise Stunden- und Halbstundenunterteilung, die in Form von Stäben und gewölbten Ronden umgesetzt ist.

„OSZO 50 - Pólos“ zeigt die Wahre Ortszeit (WOZ): Unabhängig von künstlichen Zonenzeit-Definitionen (MEZ/MESZ) dokumentiert die Uhr den realen, lokalen Sonnenstand. Erreicht die Sonne ihren Höchststand exakt im Süden, fällt der Schatten präzise auf die 12-Uhr-Markierung.

Ein Wechselspiel aus Licht, Schatten und Linienführung, das die astronomische Realität im Tagesverlauf sichtbar macht.



