Zeitschrift: Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design

Herausgeber: Hochparterre

Band: 35 (2022)

Heft: [2]: Werkplatz Spezial : Schlau geplant

Rubrik: Im Takt der inneren Uhr

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 25.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Im Takt der inneren Uhr

Keller hat sein Erfolgsmodell (Illuminato) weiterentwickelt: Neu gibt es den rundum beleuchteten Spiegelschrank mit individueller Tageszeitsteuerung.

Bei «Illuminato» kommen Technik,
Funktionalität und Eleganz zusammen.

² Ein 1,5 Zentimeter schmaler LED-Streifen hinter dem Spiegel strahlt auf alle Seiten ins Badezimmer.

2016 hat das Thurgauer Spiegelschrank-Unternehmen Keller den Badezimmerschrank «Illuminato» lanciert. Es war das erste Schweizer Modell mit einem rundum beleuchteten Spiegel. Mit seinem reduzierten Design und der angenehmen Lichtwirkung mauserte sich der «Beleuchtete» schnell zum Erfolgsmodell. Der Clou des im eigenen Haus entwickelten und gestal-

teten Schranks: Der 1,5 Zentimeter schmale LED-Streifen hinter dem Spiegel strahlt auf alle Seiten. Er leuchtet durch den Spiegel hindurch nach vorn, strahlt seitlich rundherum ins Badezimmer und auch ins Innere des Schranks. Unten über-

lappt der Spiegel den Aluminiumrahmen um 1,5 Zentimeter, was einen Griff zum Öffnen überflüssig macht. So kommen bei «Illuminato» Technik und Funktionalität auf elegante Weise zusammen.

Auch die Raumwirkung überzeugt: Von vorne betrachtet tritt nur das Spiegelglas mit seinem filigranen Lichtrahmen in Erscheinung. Weil das Licht in erster Linie seitlich ins Badezimmer strahlt, erscheint das Gesicht des Betrachters ohne Schatten — was den Start in den Tag an manchen Morgen durchaus leichter macht. Wird der 12,5 Zentimeter tiefe und 70 Zentimeter hohe Spiegelschrank in die Wand eingelassen, verschwindet der Schrankkörper fast vollständig. Das Resultat: Der Raum tritt in den Vordergrund, der Schrank wird auf den hinterleuchteten Spiegel reduziert. Erhältlich ist «Illuminato» wahlweise mit einem dimmbaren LED-

Beleuchtungsrahmen mit 4000 Kelvin in Cool White oder in einer wärmeren Lichtfarbe mit 3000 Kelvin. Nun hat Keller die Beleuchtungs- und Steuerungstechnik weiterentwickelt. Bei «Illuminato 2.0» können Farbe und Intensität des Lichts mit einer Dimmfunktion und einer individuellen Tageszeitsteuerung eingestellt werden: von 2500 Kelvin, einem angenehm warm-

weissen Licht, bis 6500 Kelvin, was einer tageslichthellen Beleuchtung entspricht. Die Steuerung erfolgt über eine App oder das im Spiegelschrank eingebaute Bedienfeld. So kann im Badezimmer ein natürlicher Tagesverlauf simuliert werden,

etwa Dämmerung am Morgen und am Abend, höchste Intensität über Mittag und eine Beleuchtung für die Nacht, die die biologische Uhr nicht stört. Denn Licht ist der Zeitgeber für unsere innere Uhr, es taktet die menschlichen Funktionen im 24-Stunden-Rhythmus und beeinflusst auch unsere Stimmung und unsere Aufmerksamkeit. Weil aber nicht jeder Mensch den gleichen Biorhythmus hat, ist es sinnvoll, die Lichtintensität individuell an die Tageszeit zu koppeln und zu steuern. Das macht «Illuminato 2.0» möglich und läutet damit eine neue Ära der Badezimmerkultur ein.

Gefertigt wird ⟨Illuminato 2.0⟩ übrigens aus einem Aluminium, dessen Herstellung dank der Verwendung erneuerbarer Energiequellen die CO₂-Bilanz des Leichtmetalls auf ein Viertel der weltweiten Durchschnittswerte verringert. 0





Die Steuerung erfolgt über eine

eingebaute Bedienfeld. So kann im

App oder das im Spiegelschrank

Tagesverlauf simuliert werden.

Badezimmer ein natürlicher





- 3 Der reduzierte Lichtrahmen rund um den Schrankkörper ist eine Eigenentwicklung von Keller.
- 4 Im Jabee Tower in Dübendorf ZH von Sattlerpartner...
- 5 ... erleuchten rund 400 ‹Illuminato› die Badezimmer.Fotos: Goran Potkonjak



Keller Spiegelschränke AG Riedern 14 9325 Roggwil TG +41 71 454 70 70 info@guten-morgen.ch www.guten-morgen.ch