Zeitschrift: Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design

Herausgeber: Hochparterre

Band: 7 (1994)

Heft: 9

Artikel: Durchdachtes Leuchten : die Pendelleuchte von Reto Schöpfer

Autor: Winkels, Margret

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-120014

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

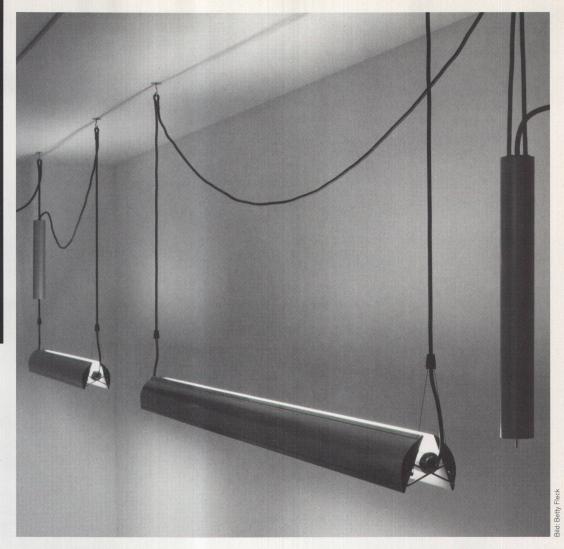
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 26.11.2025

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

Förderungspreise

Die Schule für Gestaltung in Zürich überreichte Reto Schöpfer und Janine Graf in die sem Jahr die Förderungspreise von je 6000 Franken für ihre Diplomarbeiten. Über Schöpfers Arbeit wird im Artikel untendran berichtet. Janine Graf (Fachklasse für Textil gestaltung) präsentierte ihre bedruckten Stoffe mit der Thematik «Vertrautheit und Studenten aus den Bereichen Visuelle Kommunikation, Schmuck und Gerät sowie Innenarchitektur und Produktgestaltung erhielten eine Anerkennung: Der «Veranstaltungskalender mit Orientierung am Rosa Luxemburgplatz in Berlin» von Daniela Eichen berger, die «Pantöffelchen» von Christine von Stephan Primus und das «RAC-rescue ai cushion», ein Notrettungsschlitten für Skitouren, von Michael Turnherr.



Die Reflektoren sind mit einem Gelenk verbunden und lassen sich spiegelbildlich zueinander bewegen

Durchdachtes Leuchten

Reto Schöpfer hat eine Pendelleuchte aus Metall entworfen. Die Leuchtstoffröhre, bisher eingesetzt vorab in Werkräumen, Büros und Tunnels, wird auch brauchbar für die gute Stube.

Schöpfers Leuchte kann man einfach zusammenstecken, denn sie besteht aus nur drei Einzelteilen. 1. Die Leuchtstoffröhre als Hauptbestandteil. 2. Das Vorschaltgerät sorgt für die Stromsteuerung. Der «Steckdosenstrom» reicht nämlich nicht aus, um eine Leuchtstoffröhre zum Leuchten zu bringen. Anstatt wie üblich in die Leuchte integriert, wird es hier freigestellt. 3. Ein Reflektorenpaar aus Hohlkörpern (Aluminium oder Chromstahl) regelt die Blendung. An den Stirnseiten sind diese mit einem

Gelenk verbunden und lassen sich spiegelbildlich zueinander bewegen. Kippt man die Reflektoren, verändert man das Licht. So taugt dieselbe Leuchte entweder für Arbeitslicht oder für Lichtstimmungen.

Lichtstimmungen

Zu seinem Entwurf sagt Reto Schöpfer: «Meine Leuchten strahlen kein punktuelles Licht aus, sondern ermöglichen eine grossräumige Ausleuchtung. Sie erlauben trotz hoher Lichtleistung einen direkten Blickkontakt mit der Lichtquelle ohne zu blenden.» Sein Anliegen war, die Fluoreszenslampe nicht als Halbzeug zu belassen, das in einem Kasten hinter einem Blendegitter versteckt wird, sondern als Objekt zu behandeln, das lediglich eine Fassung braucht. Der

Abblendschutz betont die Form der Leuchtstoffröhre nach aussen hin und verzichtet auf zusätzliche Verzierungen. Zu Buche schlägt bei der Pendelleuchte die Vielfältigkeit: variable Lichteinstellung sowie Auswahl in Lichtfarben, Grössen und Leistungen der Röhren. Trotz hoher Leistungen haben die Leuchtstoffröhren eine günstige Ökobilanz: geringer Stromverbrauch, schwache Wärmeentwicklung und eine lange Lebensdauer.

Schöpfers Zukunft

Reto Schöpfer hat in seiner Ausbildung zum Feinmechaniker Erfahrungen mit den Metallen gesammelt. Letzten Sommer beendete er seine vierjährige Ausbildung als Gerätgestalter an der Weiterbildungsklasse Schmuck und Gerät der Schule für

Gestaltung in Zürich. Die Pendelleuchte ist seine Diplomarbeit. Jetzt plant er, sich eine Werkstatt einzurichten und ein eigenes Geschäft aufzubauen. Ob er die Leuchte dort dann selbst in kleiner Serie fertigt oder dieses in Fremdproduktion geschieht, ist noch offen. So oder so: Ausgezeichnet ist Schöpfers Entwurf schon. Die Schule für Gestaltung Zürich verlieh ihrem Absolventen Schöpfer einen Förderungspreis.

Margret Winkels