

Pressemitteilung

Die dritte Dimension des Lichts

Mit dem ETTLIN *lux*® | Smart Glas Räume neu erfinden

Die ETTLIN AG präsentiert auf der ARCHITECT@WORK 2012 in Stuttgart ein Glas zur dreidimensionalen Lichtgestaltung. Das ETTLIN *lux*® | Smart Glas verbindet die Oberflächenoptik von hochwertigem Glas mit den durch das ETTLIN *lux*® Effektgewebe erzeugten Lichtstrukturen. Der modernen Architektur eröffnen sich so völlig neue gestalterische Möglichkeiten. Vorgestellt wird die neue Smart Glas-Lösung vom 07. bis 08. November 2012 an Stand 142.

Ettlingen, 15. Oktober 2012. Die ETTLIN AG hat mit ETTLIN *lux*® ein neuartiges lichttechnisches Gewebe auf den Markt gebracht, das in Kombination mit LED-Licht dreidimensionale Lichtstrukturen erzeugt. Auf der ARCHITECT@WORK 2012 in Stuttgart stellt das Unternehmen eine darauf aufbauende Smart Glas-Lösung vor, die dem Werkstoff Glas eine zusätzliche Dimension, die räumliche Tiefe, verleiht.

Das ETTLIN *lux*® | Smart Glas verbindet die Oberflächenoptik von hochwertigem Glas mit den durch das ETTLIN *lux*® Effektgewebe erzeugten Lichtstrukturen. Die dreidimensionalen Lichteffekte werden hier durch Einbettung des lichttechnischen Gewebes in ein Verbundglas erzielt. Wird das ETTLIN *lux*® | Smart Glas von LED-Licht durchleuchtet, entstehen unterschiedliche Lichtkörper in Abhängigkeit von Material, Anordnung, Abstand und Betrachtungswinkel. Diese Lichtstrukturen weisen eine starke dreidimensionale Ausprägung auf, deren Tiefenwirkung deutlich über den genutzten Bauraum hinausgeht.

Dem kreativen Potenzial der Smart Glas-Lösung für Architektur, Kunst und Design sind keine Grenzen gesetzt. Ob als großflächige Lichtinstallation, Sichtschutz oder hochwertige Oberfläche von Möbeln und Arbeitsflächen: Die Illuminationen sorgen für ein repräsentatives Ambiente in Bars, Restaurants und Hotels und setzen gekonnt Akzente in Laden- und Ausstellungsräumen, in Showrooms und auf Messeständen. Auch lassen sich die transparenten und transluzenten Eigenschaften des Werkstoffes Glas mit dem neuen Hightech-Material ganz gezielt beeinflussen, etwa durch das Ein- und Ausschalten oder Dimmen der Hintergrundbeleuchtung. Daraus ergeben sich für den Bereich Büroarchitektur weitere spannende Möglichkeiten.

Die verwendete LED-Technik sorgt für eine zusätzliche Lebendigkeit der Illuminationen: Mit ihr lassen sich sowohl dynamische Farbwechsel und -intensitäten als auch unterschiedlichste Lichtstimmungen in CI-Farben erzeugen. Die Technik zeichnet sich durch eine hohe Betriebsdauer, einen niedrigen Energieverbrauch und eine geringe

Wärmeentwicklung aus. Darüber hinaus sind auch vorgefärbte Smart Glas-Typen in zahlreichen Farben erhältlich. Das ETTLIN *lux*® | Smart Glas ist sowohl für den Innen- als auch den Außenbereich sowie zur Herstellung von Isolierglas geeignet.

Zu sehen auf der ARCHITECT@WORK in Stuttgart vom 07. bis 08. November 2012 an Stand 142.

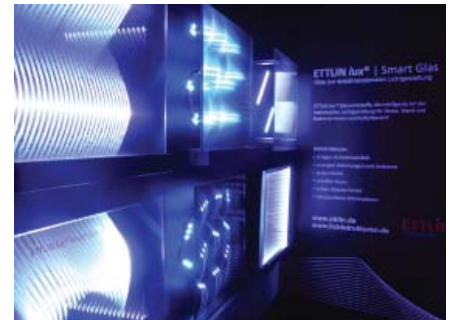
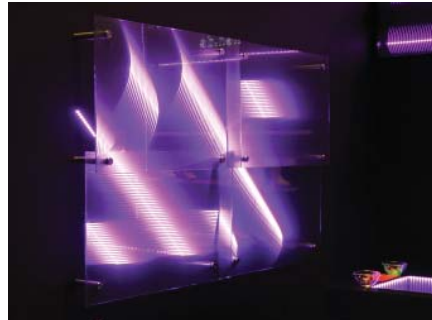
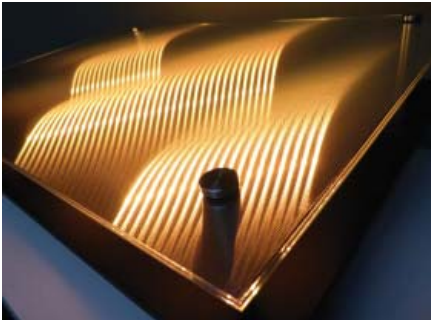
Weitere Informationen zu ETTLIN *lux*® unter www.lichtstrukturen.de

Unternehmenskontakt

ETTLIN Spinnerei und Weberei
Produktions GmbH & Co. KG
Gabriele Martin
Verkauf / Sales
Pforzheimer Straße 202
76275 Ettlingen
Telefon +49-7243-107-115
Telefax +49-7243-107-290115
Email gabriele.maertlin@ettlin.de
www.lichtstrukturen.de

Pressekontakt

ARIADNE MedienAgentur
Sandra Appel
Public Relations / Redaktion
Daimlerstraße 23
76185 Karlsruhe
Telefon +49-721-464729-100
Telefax +49-721-464729-099
Email sappel@ariadne.de
www.ariadne-medienagentur.de



ETTLIN *lux*® | Smart Glas in unterschiedlichen Effektausprägungen



ETTLIN *lux*® Installation in der Volksbank Ettlingen



Die Illuminationen sorgen für ein repräsentatives Ambiente in allen erdenklichen Bereichen

Links: Theke mit ETTLIN *lux*® | Smart Glas Inlay

Mitte: Eingangsbereich mit ETTLIN *lux*® | Smart Glas

Rechts: Aufzugslichtdecke mit ETTLIN *lux*® | Smart Glas

