LED-Lichtkörper

Artikel vom **20. März 2019**
Küche

»Cleverglas«, eine Kombination aus zuverlässigem LED-Flächenlicht mit widerstandsfähigem Sicherheitsglas entstand aus der Kooperation der Firmen Frerichs Glas und Hansen. Durch das Knowhow dieser beiden Firmen wurde eine gemeinsame Lösung entwickelt, die den besonders flachen Lichtkörper auch für raue Umgebungen einsetzbar macht. »Cleverglas« ist mit einer Bautiefe von 18 bis 22 mm sehr flach und

lässt Raum für kreative Ideen. Das Sicherheitsglas sorgt für langlebige Oberflächen, gefeit gegen Wasser, Wind und Wetter ist der Lichtkörper im Inneren dadurch geschützt und die homogene Lichtverteilung in der Fläche bleibt dauerhaft erhalten. »Cleverglas ISO« steht in zwei Varianten für den Einsatz im Außenbereich und in Feuchträumen zur Verfügung. Es hat die Eigenschaften von Isolierglas, es ist wärme- und schallisolierend, besitzt Wasserdichtigkeit und Brandschutz. Anwendungen finden sich in der Fenster- und Fassadengestaltung, in der Außenwerbung oder als Sichtschutzelement. »Cleverglas Fit« eignet sich für die Gestaltung im Innenbereich. Es ist besonders flach und die Glasscheibe kann mit Motiven ganzflächig bedruckt werden. Im Hotel- und Möbelbau, in der Küchen- und Badgestaltung oder im Aufzugsbau findet es Verwendung. Individuell in Größe, Form und Farbe wird »Cleverglas« auf Maß gefertigt von 80 x 80 mm bis maximal 1200 x 3000 mm, auch Sonderformen sind realisierbar. Auf Wunsch lässt sich das Licht steuern und dimmen, von kalt- bis warmweiß oder in RGB, auch im Farbwechsel. Unter Brandschutzaspekten ist das Glas mit der Kombination aus LED, Acryl und Sicherheitsglas eine geeignete Lösung. Der Hersteller betont, dass »Cleverglas« made in Germany produziert wird.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG
Anton-Hettich-Str. 12-16
D-32278 Kirchlengern
05733 798-0
info@hettich.com
www.hettich.com
Firmenprofil ansehen

Häfele SE & Co KG
Adolf-Häfele-Str. 1
D-72202 Nagold
07452 95-0
info@haefele.de
www.haefele.de
Firmenprofil ansehen

Alumis GmbH & Co. KG
In der Lake 2
D-33829 Borgholzhausen
05425 95371-0
service@alumis-group.de
www.alumis-solutions.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag