

## **Modulares Lichtsystem Cielos mit videofähigen LEDs**

### **Lichtdynamik der besonderen Art**

Mit dem modularen Lichtsystem Cielos von Zumtobel wird die Planung, Installation und Wartung von Lichtdecken himmlisch einfach. Cielos ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich: einfarbig, multicolor oder als dynamische LED „Move“-Version. Mit der neuen videofähigen Cielos Move LED sind nun neben unzähligen individuellen Farbverläufen auch Bilder und Animationen programmierbar und abspielbar. Damit erschließen sich für die ästhetischen Leuchtenmodule weitere Anwendungen im Bereich der dynamischen Lichtinszenierung.

Das modulare Lichtsystem entstand in Zusammenarbeit mit den Architekten von BilingsJackson Design, London. Die extra flachen, individuell kombinierbaren Lichtquadrate eignen sich besonders für repräsentative Anwendungen. Das Cielos Lichtsystem schafft in jeder Umgebung eine harmonische Atmosphäre mit hohem Wohlfühlfaktor: durch edles Design, hochwertige Materialien sowie ein lebendiges Licht- und Farbenspiel.

#### **Der Videokünstler unter den Lichtdecken**

Innovative LED-Technologie macht die modulare Cielos Leuchte zum Geschichtenerzähler. Je nach Bespielung kann die Cielos Move LED schnell und spektakulär oder ruhig und subtil eine breite Palette an Gefühlen und Stimmungen entfachen. Die Abdeckung aus hochwertigem satiniertem Weißglas verfälscht die Farben nicht und sieht auch nach längerer Zeit noch gut aus. Eine spezielle Doppeldiffusor-Optik sorgt für eine homogene Ausleuchtung, ohne dass einzelne Lichtpunkte hervorstechen.

Neben flächiger Farbsteuerung kann jeder Lichtpunkt einzeln angesteuert werden. Mit der speziellen Videosteuerung – der Video Control Unit – lassen sich so Bilder, Bildabläufe, Formen und Farbwechsel auf die Cielos Move LED übertragen.

#### **Elegantes Design**

Cielos Module mit warmweißen oder neutralweißen Leuchtstofflampen erzeugen ein homogenes angenehmes Licht. Die Cielos farbig wiederum ermöglicht durch das Mischen der drei Grundfarben rot, grün und blau die Erzeugung jedes Farbtons innerhalb des Farbdreieckes. Die quadratischen Lichtmodule in den Abmessungen 600 x 600 mm oder 900 x 900 mm können zu beliebigen Flächen zusammengesetzt werden. Eine Abdeckung aus Glas verleiht der Lichtdecke ein edles Erscheinungsbild. Einzigartig ist die geringe Einbauhöhe von nur 80 mm bei einfarbig weißem Licht und 150 mm bei farbigem Licht und der Ausführung mit LEDs.

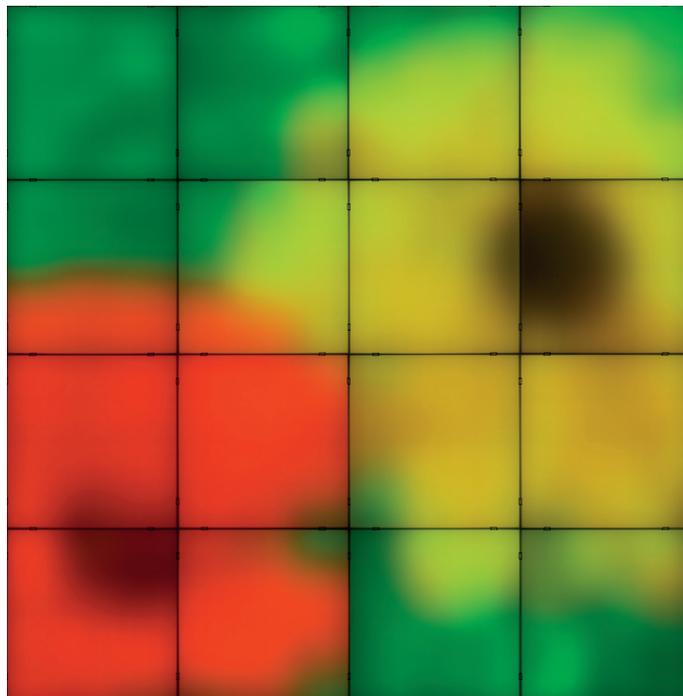
Eine Vielzahl von Installationsmöglichkeiten – ob an Decken, Wänden oder auch als freistehendes Element bietet Freiraum für individuelle Gestaltungswünsche. Bei einer Befestigung an der Decke können die Module sowohl bündig, als auch abgehängt montiert werden. Jeder Baustein ist ein eigenständiges Lichtelement, komplett mit Vorschaltgeräten und einer Doppeldiffusor-Kammer. Werden mehrere Elemente aneinander gereiht, so sind die Fugen kaum sichtbar. Die extra kleinen und zugleich extrem festen Metallklammern garantieren höchste Sicherheit und verbinden die Glasscheiben in allen Montagepositionen mit dem Rahmen.



**ZUMTOBEL**



B1 | Mit dem neuen Cielos Lichtsystem lassen sich dynamische Farbverläufe programmieren, die den Betrachter begeistern.



B2 | Die dynamischen Lichtinszenierungen aus individuellen Farbverläufen der Cielos Move LED schaffen eine einmalige Wohlfühla-

Weitere Informationen:



**ZUMTOBEL**

Zumtobel GmbH  
Kerstin Schitthelm, Dipl.-Ing.  
PR Manager  
Schweizer Straße 30  
A - 6850 Dornbirn

Tel. +43 (0)5572 390 - 1484  
Fax +43 (0)5572 390 - 91484  
Mobil +43 (0)676 8920 3258  
kerstin.schitthelm@zumtobel.com  
www.zumtobel.com

Veröffentlichung honorarfrei mit dem Hinweis: Zumtobel