# **FORUM**® LUMINOSO Spannlichtdecken





Ein Lichtstrahl bringt Helligkeit in das Dunkel. Er trifft einen Gegenstand. Aber unser Auge kann ihn nicht erkennen.



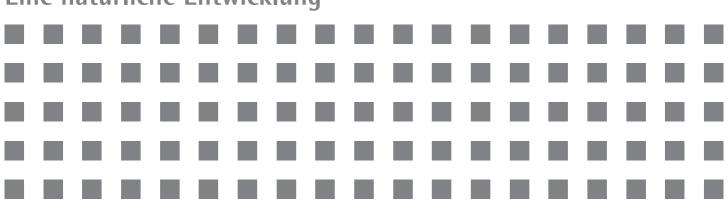
Im Lichtkegel betrachtet wird der Gegenstand deutlicher, gewinnt Konturen. Doch das Ganze erschließt sich dem Betrachter nicht.



Also warum nicht das Licht vollflächig anordnen? Und damit das Ganze zeigen.
Einfach eine natürliche Entwicklung
– LUMINOSO.



## Eine natürliche Entwicklung





Licht ist aus unserem Leben nicht wegzudenken. Ohne Licht gäbe es kein Leben auf der Erde. Licht ist für uns ein wesentlicher Wohlfühlfaktor. Betrachten wir das Ende des Winters. Die ersten Sonnenstrahlen locken Mensch und Tier ins Freie.

Auch in unseren Gebäuden, in denen wir leben und arbeiten hat Licht wichtige Funktionen. Modernes Lichtmanagement sorgt dafür, dass jederzeit ein angenehmes Lichtklima herrscht. Immer angepasst an die jeweiligen Anforderungen.

Die moderne Architektur trägt dem Rechnung. Aber hier zählt nicht nur die Funktion sondern auch das Design. LUMINOSO Spannlichtdecken vereinen Design und Funktion in perfekter Weise.

### **Licht und Leben**

# Farben schaffen Atmosphäre







Eine integrierte Lichtdecke setzt in jedem Raum einen optischen Höhepunkt. Sie vollzieht den Spagat zwischen optischer Betonung durch ihr elegantes Design. Obwohl sie sich gleichfalls mühelos der eigentlichen Architektur anpasst und diese dadurch noch zusätzlich betont.

Doch lassen sich Eleganz und Funktion verbinden? LUMINOSO Spannlichtdecken schaffen auch das. Wartungsfreundlichkeit ist hier oberstes Gebot. Sie können ohne großen Aufwand und ohne Fachpersonal gewartet werden.

Das System gewährt mühelosen Zugang durch das einzigartige "ClixFix" System. Das gilt auch für großflächige Decken und Lichtsegel. Wer sich für LUMINOSO entscheidet erwirbt nicht nur Design sondern durchdachte Funktionalität.

# Planung direkt mit LUMINOSO



## Begeistert? Warum nicht nachrüsten?

Schon vorhandene, abgehängte Deckenverkleidungen lassen sich einfach mit LUMINOSO Spannlichtelementen ausstatten. Ausgereifte Aluminium-Profilrastersysteme nehmen die Lichtfolien sicher auf und lassen eine Vielzahl von Formen zu. Das geringe Gewicht belastet die Statik kaum

#### Design das überzeugt

- durch hohe Lichttransparenz
- durch gleichmäßige und gute
   Ausleuchtung
- durch gute Absorptionseigenschaften bei mikroperforierten
   Folien
- durch spezielleFarbtemperaturen
- durch schmale filigrane
   Fugenansichten zwischen den einzelnen Elementen

#### Einsatzbereiche

- Lichtdecken
- Lichtwände
- großflächige Formate mit unterschiedlichen Formen
- individuelle Lichtdeckensegel

#### Montage und Wartung

- schnelle und preisgünstigeMontage
- kein Fachmann für Wartung notwendig
- günstiger Zugang bei
  Wartungsarbeiten
- Wand- und Lichtwandverkleidungen einfach realisierhar
- großflächige Lichtelemente mit
   Spannfolie können bereits
   werkseitig vorgerichtet werden

#### Technik

- Rahmen bestehen aus ausgereiften Aluminium-Profil-Rastersystemen
- LUMINOSO "ClixFix"
   Großrasterelemente ermöglichen
   großformatige Rasterfelder
- die Ausleuchtung derSpannlichtelemente istvielfältig technisch machbar:
  - mit hintergesetzten
     Leuchtengehäusen,
     vorgerichtet mit steckbare
     Durchgangsverdrahtung
  - vor bzw. unterhalb
     großflächiger Lichtkästen
- Lichtkasten- und

  Leuchtenkonstruktion

  lassen sich einfach gestalten
- die digitale Steuerung der Lichtstärke, die einsetzbaren Lichtfarben und ein zyklischer Wechsel erzeugen ein dynamisches Licht
- die Beleuchtung ist individuell regulierba



#### Bohle Innenausbau GmbH & Co. KG

Derschlag Stauweiher 4 + 17 51645 Gummersbach

Telefon +49 2261 541-0 Telefax +49 2261 541-257

info@bohle-gruppe.de www.bohle-gruppe.de

