



LUZERNER KANTONALBANK

MEHR ALS NUR LICHT

EINE BANK ZUM WOHLFÜHLEN

DURCHGESTYLT BIS IN JEDE ECKE

Die Luzerner Kantonalbank hebt sich von konventionellen Banken ab und präsentiert sich als ein Ort, der im Stil einer Markthalle gestaltet wurde. Diese einzigartige Herangehensweise schafft eine freundliche und einladende Atmosphäre für Kunden und Mitarbeiter, die sich wohlfühlen und inspiriert fühlen sollen.

Die installierte Lichtdecke definiert nicht nur die Grenzen herkömmlicher Beleuchtungssysteme neu, sondern vereint auch innovative Funktionen. Dieses Meisterwerk ist in der Lage zu heizen, zu kühlen, zu beleuchten und zugleich die Raumakustik zu verbessern. Ein wahres Multifunktionsgenie, das den Raum nicht nur visuell, sondern auch haptisch und akustisch transformiert.

Das Zentrum der Lichtdecke ist das wahre Highlight. Es präsentiert sich in Form einer Wolke, die dynamisch Tageslichtstimmungen nachahmt. Diese innovative Technologie schafft eine einzigartige Atmosphäre und verleiht dem Raum eine lebendige Note.

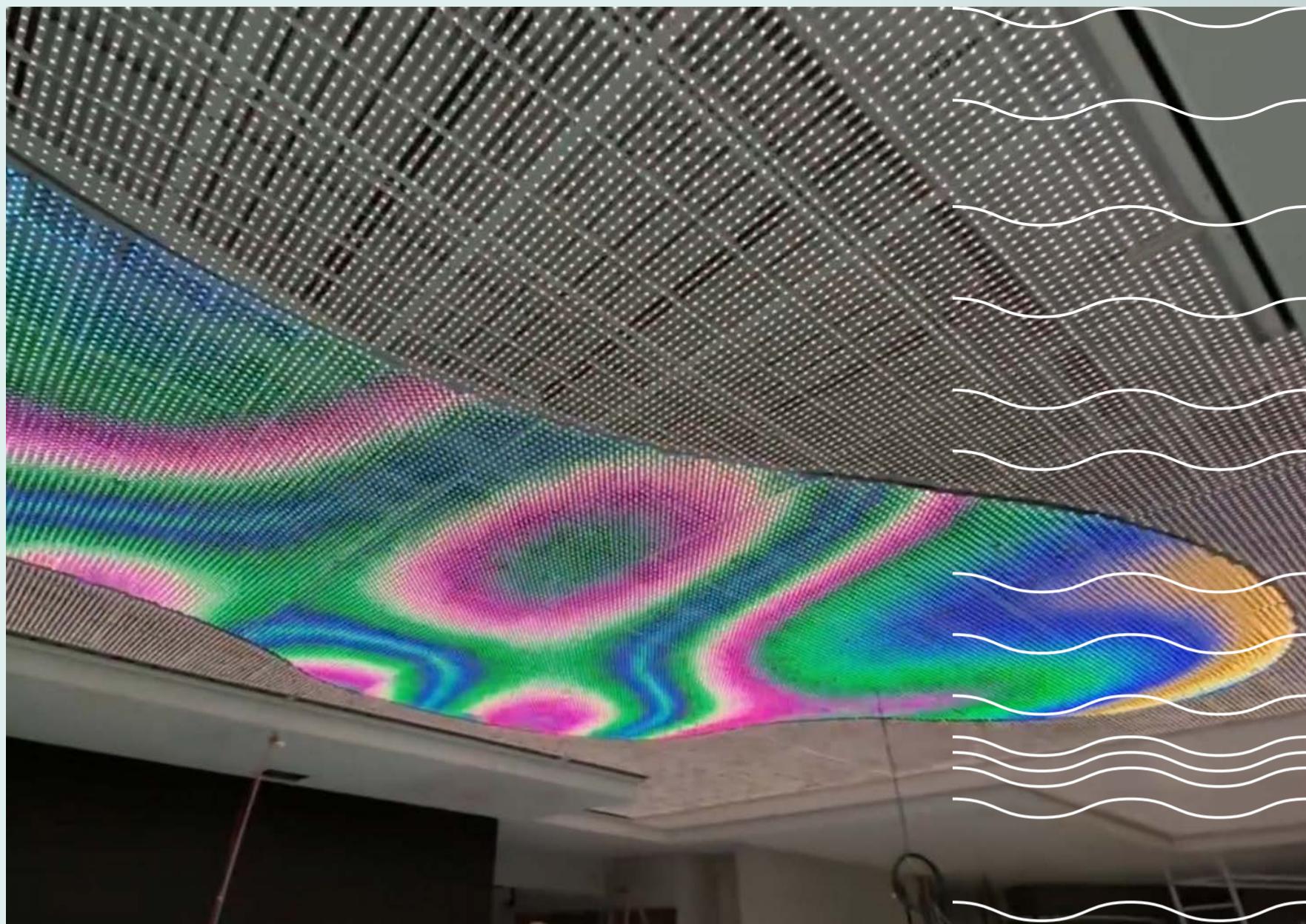
Die Realisierung dieses beeindruckenden Projekts brachte einige Herausforderungen mit sich und war nur in perfekter Zusammenarbeit mit den Architekten - Antonietty Architekten AG - und dem Baumanagement - Rogger Ambauen AG - sowie der Bauleitung der Luzerner Kantonalbank möglich. Die Koordination verschiedener Gewerke und deren Naturmaße erforderte präzise Planung - Zudem mussten Aspekte wie Netzwerkintegration, Kameras, Brandschutz und Lautsprecher berücksichtigt werden. **Wir sind stolz auf das beeindruckende Ergebnis!**



Die High-End Lichtdecke - das stimmige, einladende Zentrum der Markthalle



Der Wohlfühlfaktor ist deutlich zu spüren



Die dynamisch gesteuerten LEDs der „Wolke“



Bespannung mit abgestimmten Barrisol Folien für Akustik und Klimatisierung

 **BARRISOL®**



Tageslicht abhängige Lichtsteuerung



MEHR FEATURES GEHT NICHT

LICHTDECKE 4.0 - EIN WAHRES SUPERLATIV

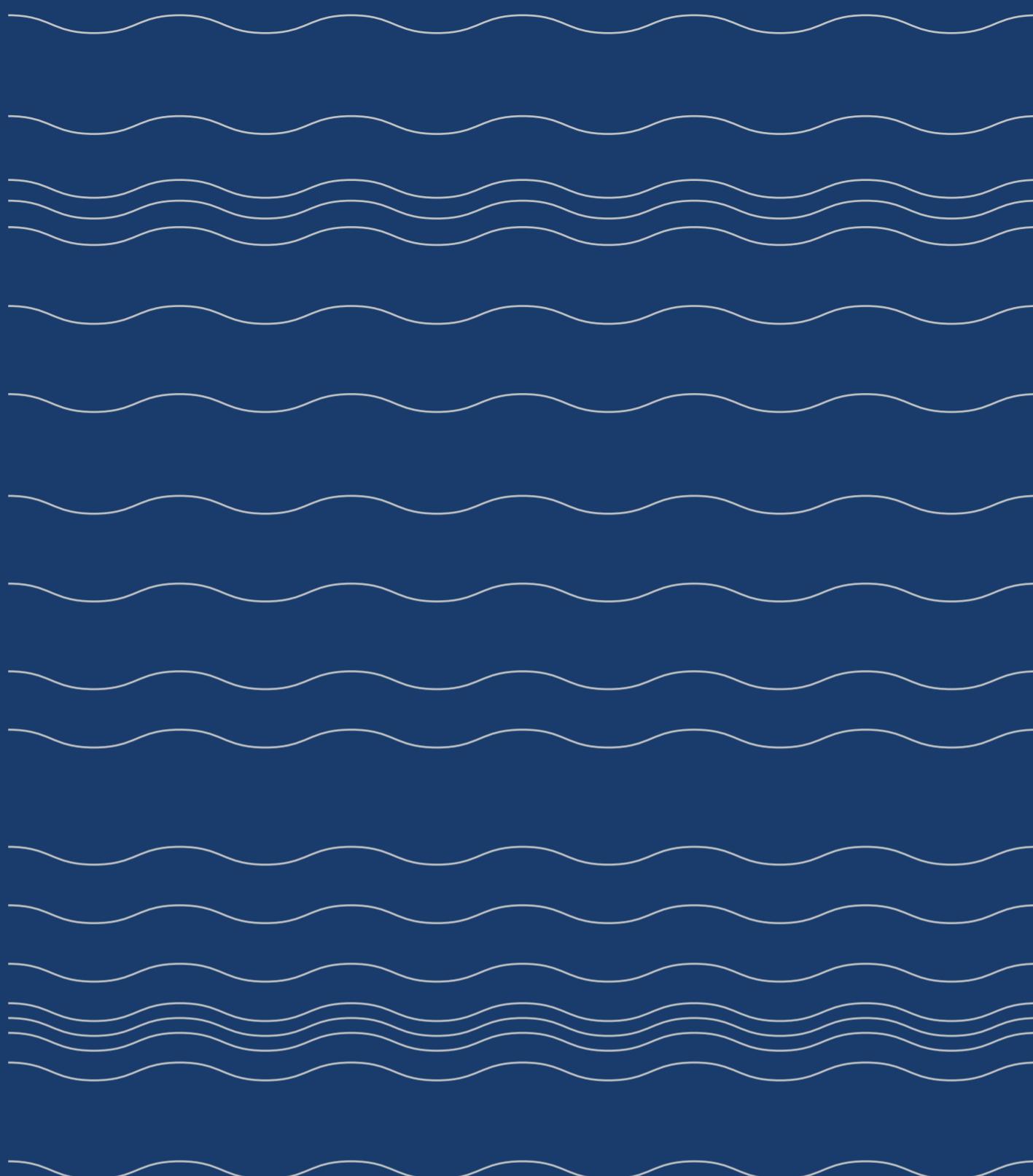
Facts:

- 200 m² Form LED Lichtdecke
- Farbwiedergabequalität + 98 RA
- Beleuchtungsstärke + 4000 LUX am Boden
- TW LED Kacheln, 2200 K - 4000 K: 1835 Stück
- RGBW Pixel LED Crowns: 490 Stück
- Trafos: 208 Stück
- Bridges: 160 Stück
- Gesamtleistung: 37.000 Watt
- Insgesamt **256100** LED-Punkte
- geleistete Arbeitsstunden: 1483 h
- HDMI Controller: 1 Stück



Der 24h-Bereich





Wir von der PERU LICHTMANUFAKTUR lassen Ihre Fantasien Realität werden. Vertrauen Sie auf unser Expertenteam

mit der Sicherheit aus 25 Jahren Erfahrung: Wir begeistern uns für Ihre individuellen Lösungen und setzen sie profes-

sionell um. Hochmoderne Produktionsanlagen machen dabei das scheinbar Unmögliche für Sie möglich. Wir setzen auf

meisterliches Handwerk „Made in Germany“ und bieten Ihnen zertifizierte Qualität und Gewährleistung für jedes Produkt.



Dies und noch viel mehr ist PERU – Ihr ideenreicher und professioneller Partner für maßgeschneiderte Werbe- und Be-
leuchtungskonzepte.