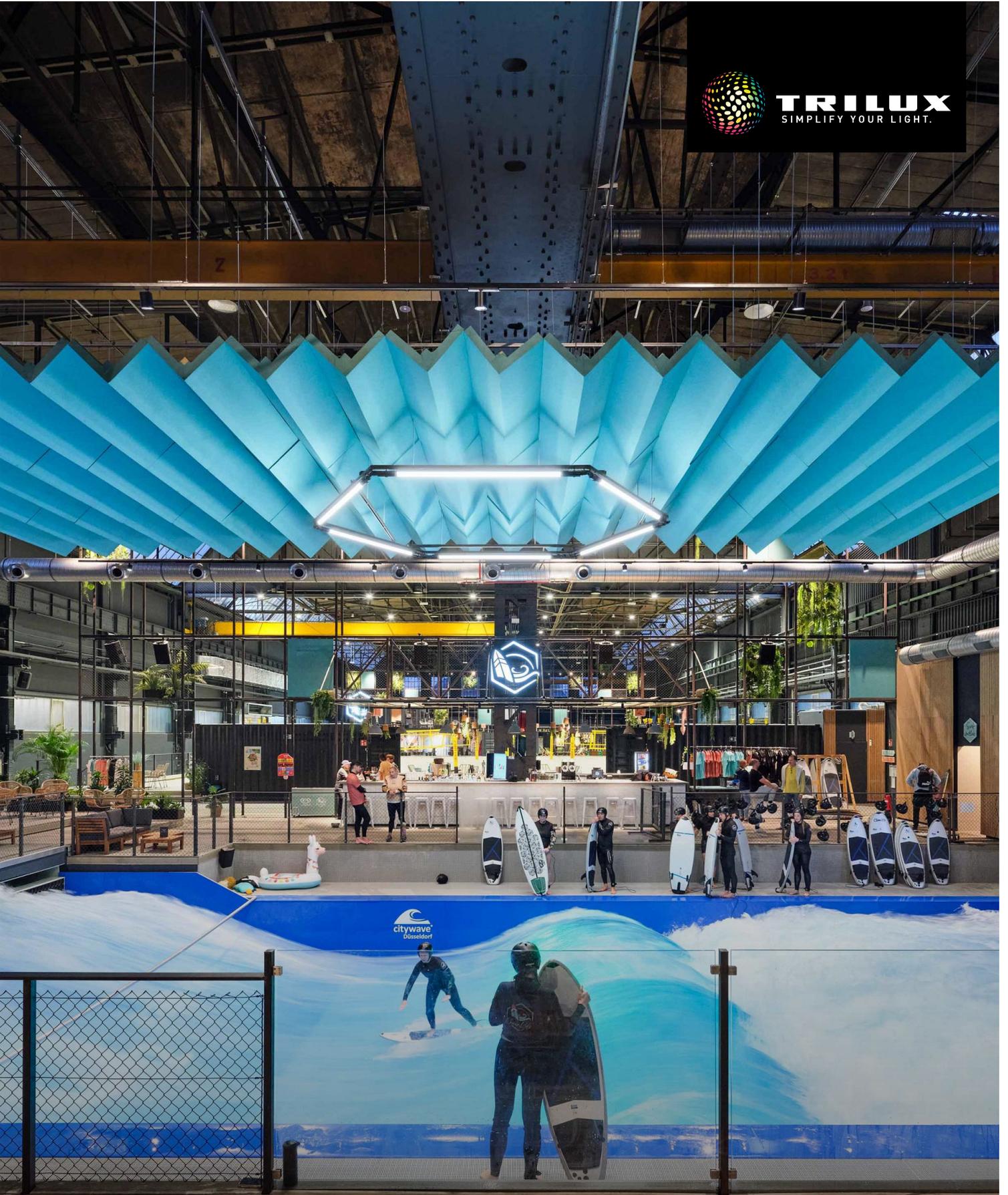




**TRI LUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



# RHEINRIFF

Smart surfen, Deutschland

# Rheinriff

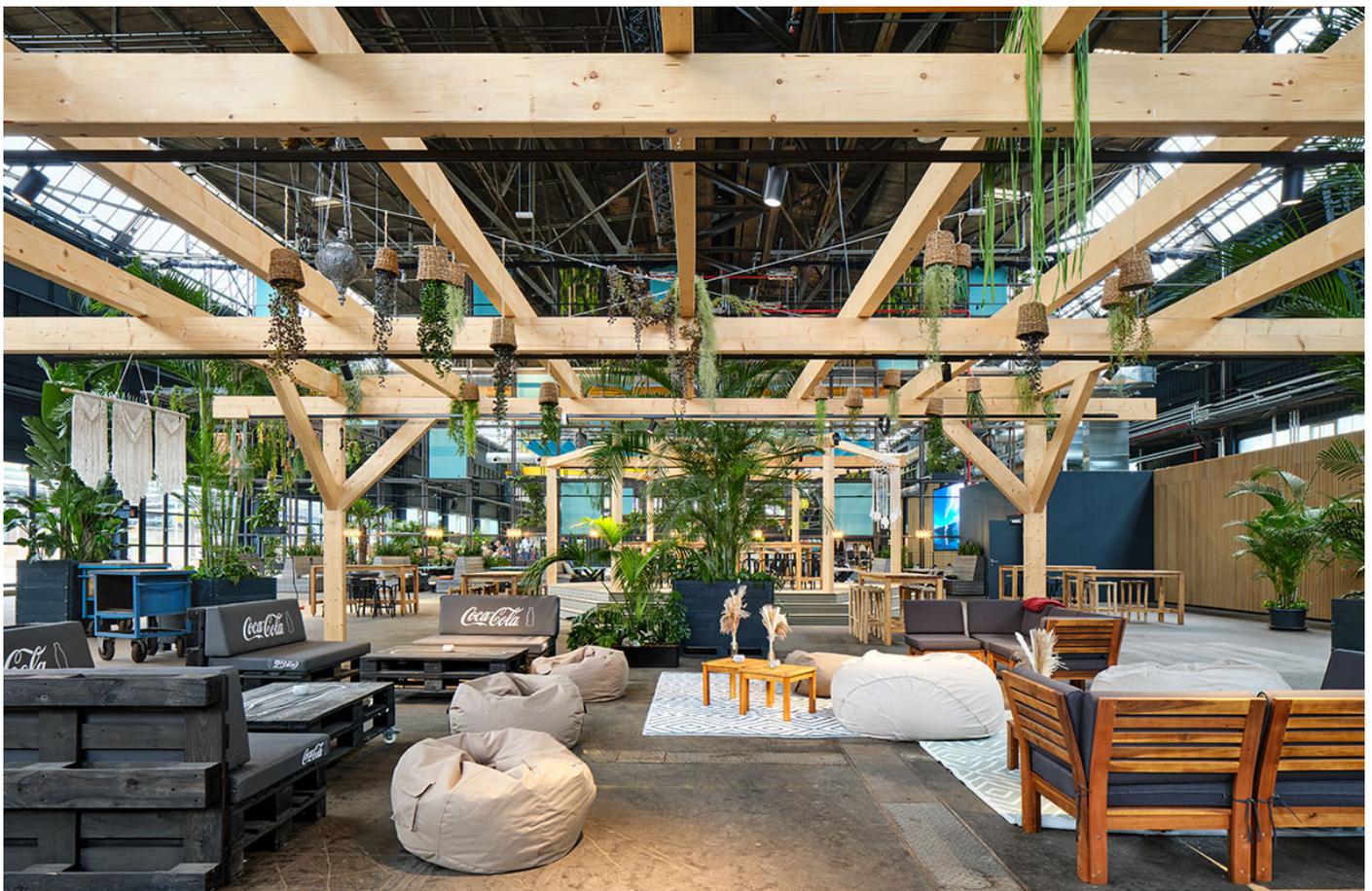
## Smart surfen

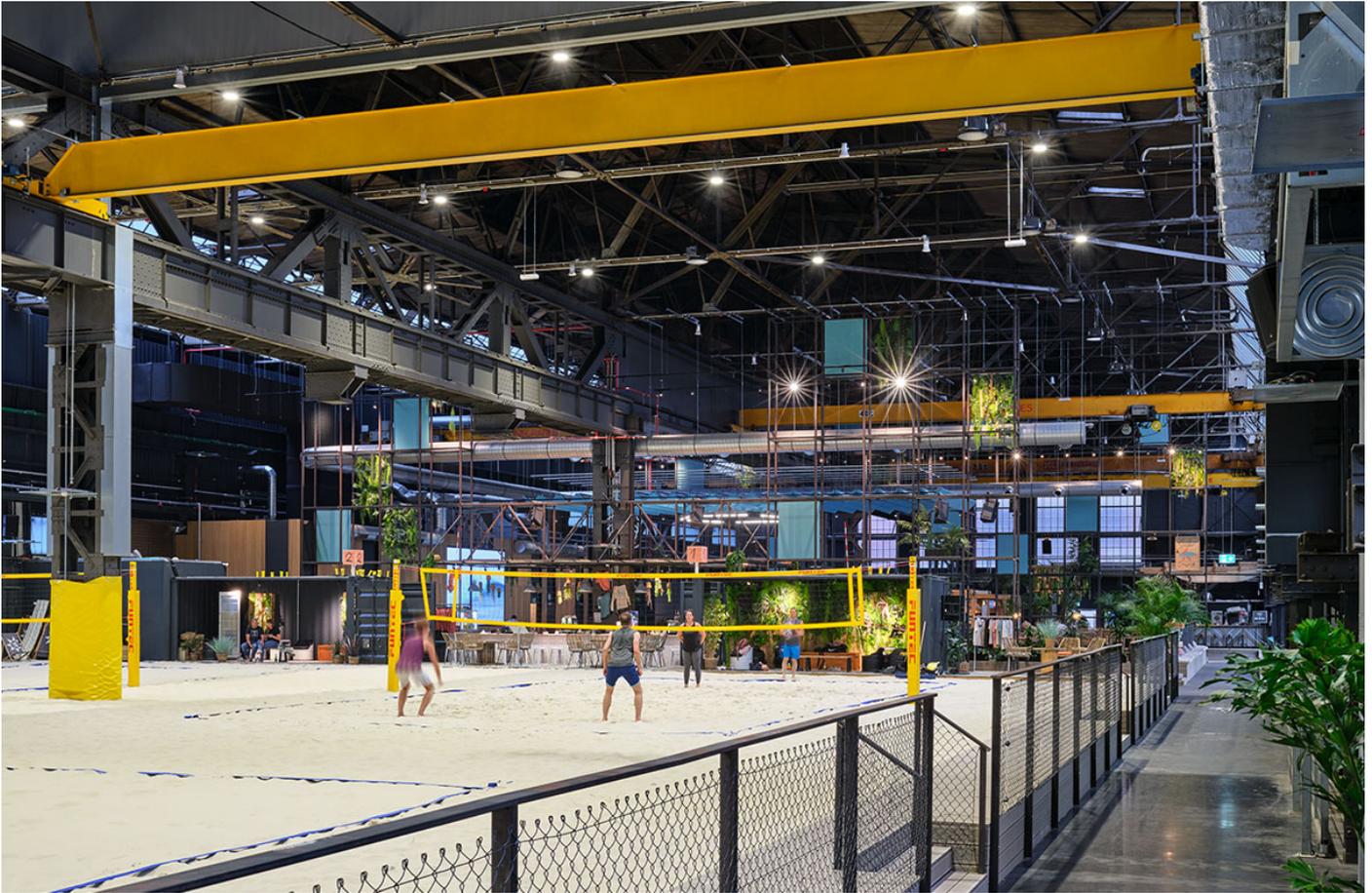
Das „Rheinriff“ gilt als die größte Indoor-Surfanlage der Welt und fungiert zugleich als Event-Location sowie Coworking-Space. Licht von TRILUX passt sich den verschiedenen Nutzungssituationen flexibel an dank des Lichtmanagementsystems LiveLink Retail.



### Adresse

Hansaallee 321, 40549  
Düsseldorf, Deutschland









## Beach-Atmosphäre professionell inszeniert

In der historischen Industriehalle auf dem Düsseldorfer „Areal Böhler“ herrscht jetzt auf rund 6000 Quadratmetern Fläche Beach-Atmosphäre, flexibel genutzt als Indoor-Surfhalle, Event- und Coworking-Space. Die Retail-Experten verfolgten bei der Gestaltung dieser Sport- und Event-Location klare Strategien: Sie etablierten eine starke Marke, schufen eine authentische Atmosphäre und entwickelten eine differenzierte, erlebnisorientierte Raumstruktur. Dabei setzten sie das Konzept konsequent in Materialien, Farben, Möblierung – und mit hochwertigen, intelligenten Beleuchtungslösungen um.

## Von der Welle bis zur Rezeption - Ein durchdachtes Konzept

Die Lichtplanung verbindet die extrem unterschiedlichen Anforderungen der Funktionszonen von der zentralen „stehenden Welle“ über die Beachvolleyballplätze bis hin zu Rezeption, Gastronomie und Arbeitsbereichen mit einem gestalterischen „roten Faden“. Ein durchgängiges Element bilden zylindrische Strahler in Schwarz, die vielfältige Aufgaben übernehmen. Dabei kamen je nach Helligkeitsbedarf und Raumhöhe entweder [B.Veo-Strahler](#) oder die kompakteren [Lenty Track-Strahler](#) zum Einsatz.



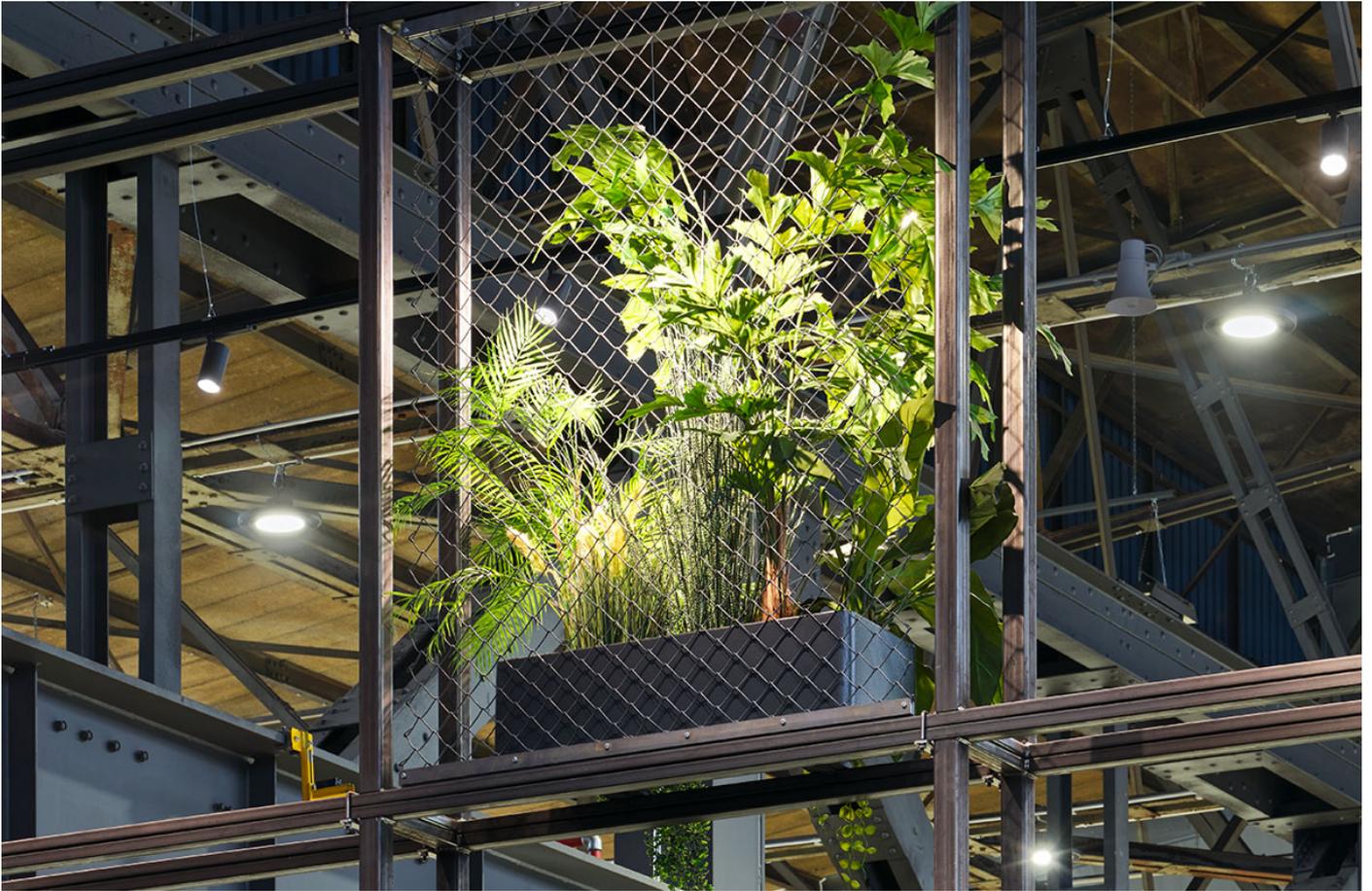


**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.





**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.





**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

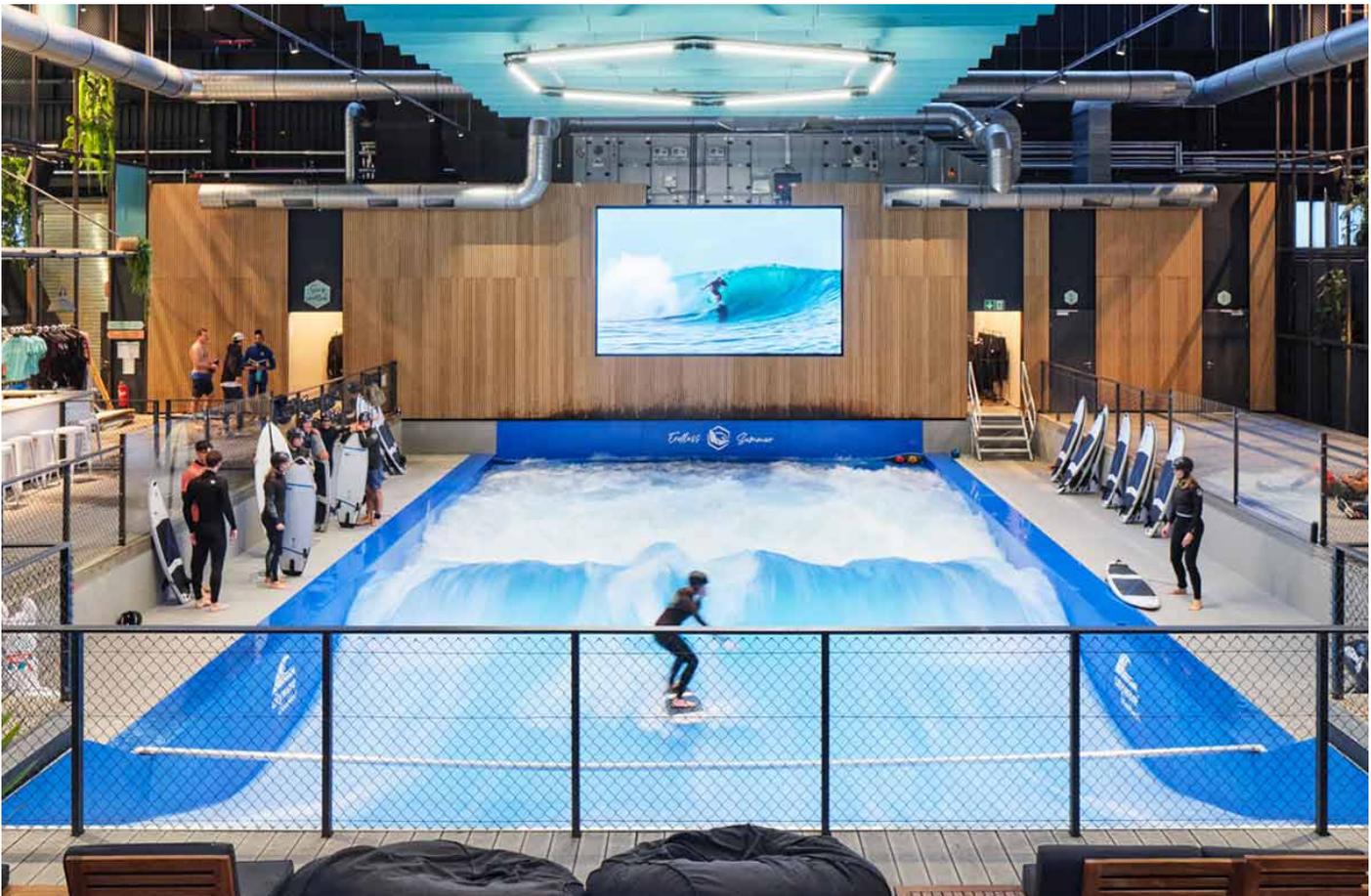




Die Farbtemperaturen der Lichtlösungen wurden gezielt ausgewählt, um den unterschiedlichen Anforderungen der verschiedenen Bereiche gerecht zu werden. Über den Sportflächen bieten die Leuchten eine neutrale Lichtfarbe, die eine passende Helligkeit und Konzentration unterstützt.



Dagegen kommen in Rezeption, Lounge- und Gastrobereichen die TRILUX-Leuchten mit der Speziallichtfarbe Efficient White zum Einsatz. Diese schaffen eine warme Atmosphäre und punkten dabei mit lebendigen Farben, um eine ansprechende Umgebung zu schaffen. Um eine durchgängige Grundbeleuchtung im gesamten Hallenbereich sicherzustellen, wurde die Mirona Fit LED von TRILUX verwendet.



## SIGNATURE-LICHTOBJEKT IM FOKUS

Das Highlight im Herzen der Surfhalle: Ein durch die Anordnung der Leuchten geschaffenes Designelement, das sich an das „RheinRiff“-Logo anlehnt. Das leuchtende Sechseck über dem Surfbecken besteht aus So-Tube LED Leuchten von TRILUX.



## **FLEXIBEL, EFFIZIENT UND DIGITAL VERNETZT**

Der Schlüssel, um die Funktionsbereiche individuell, effizient und komfortabel zu beleuchten, liegt in der Steuerung mit LiveLink Retail: Das Lichtmanagement-System verknüpft die mehreren hundert Leuchten via Bluetooth LE Mesh drahtlos zu einem Netzwerk, das sich in funktionsbezogene Gruppen und Zonen gliedert. Die Bedienung erfolgt intuitiv via Tablet oder Smartphone.

## WEITERE BILDER



## VERWENDETE PRODUKTE



### **LENTY TRACK**

DER FILIGRANE LINSENSTRAHLER FÜR RAIL MIT INVISIBLE TREIBER



### **SO-TUBE D**

Industrial style meets New Work



### **MIRONA FIT**

Minimale Dimensionen mit maximaler Power



### **B.VEO TRACK**

Fast nahtloser Übergang zur Stromschiene