



LED Wireless Acrylglaswand

Acrylglas
Lichtwände

estol®

LED Wireless Acrylglaswand

Die LED Wireless Acrylglaswand ist eine flexibel einsetzbare LED-Lichtwand, entwickelt von Michael Lahme für den Möbelkonzern Pfister in der Schweiz.

Diese mobilen Lichtwände sind 3 seitig mit schlagzähen Acrylglas ausgestattet und innerhalb der Stirnseiten mit LED Modulen ausgestattet. Durch den Einsatz von „Opal“-Acrylglas und Leistungsstarker LED Lichttechnik werden die Mobilen Lichtwände Leistungsstark mit bis zu 65000 Lm ausgeleuchtet.

Eine Steuerungselektronik dimm die verschiedenen LED TUNABLE WHITE jeweils unterschiedlich, so dass ein künstlicher Sonnenstand mit unterschiedlichen Farbtemperaturen die Möbel Kollage über den Tag mit programmierten Lichtszenen ausleuchtet. Hierdurch entstehen immer neue interessante Raumeindrücke.

Aufgrund seines geringen Gewichts kann das System unkompliziert in verschiedenen Größen an vorhandene Wände angelehnt oder fest montiert werden – Die Versorgung der Lichtwände wird mittels 3-Phasenadapter an den vorhandene Stromschienen vorgenommen. Die programmierten Lichtszenen werden über komfortable Wireless DMX über eine Fläche von 25000 qm an die jeweiligen Mobile Wände gesendet so das eine aufwendige Kabellage entfallen ist.

Aufstellen- Stromadapter einstecken und schon empfängt die LED Wireless Acrylglaswand die hierfür programmierte Lichtszene.

TECHNISCHE DATEN

Anschluss: 230V AC/50Hz

Betriebsspannung: 24V DC/48V DC

Steuerung: DMX Wirerless
6-Kanal, 8-Kanal

LED Bestückung: 2500 kelvin/ 7000K / RGB, RGBW, Tunable White + RGB/W

Lichtleistung: ca.65000 lm

Brandschutzklasse: B1

Umgebungstemperatur: 10°C – 50°C

Betriebstemperatur: max. 60°C

Lebensdauer: 40.000 h 30/70

Gehäusematerial: Aluminium-Kunststoff

Diffusor: weiß-opal-seidenmatt

Farbe: silbereloxal

Variante: Anbau oder Freistehend

Dimension: hxbxt

Höhe max. 3000 mm, Breite max. 1000 mm, max. Tiefe 120 mm