

VIDEO WALL

LED



VIDEOWALL FÜR LED-PANELS

DURCH GROSSE VIDEOFLÄCHEN UND INTENSIVE FARBEN AUFMERKSAMKEIT ERREGEN.

LED-Videowände als Eyecatcher!

Lebendige Bilder und strahlende Farben – setzen Sie ein Highlight auf Ihrem Messestand. Mit unseren Systemen lassen sich großflächige Videowände in Ihren Messestand integrieren. Und dabei können Sie die Panels frei wählen. Unsere Lösung passt sich an die LED-Panels an und ist kompatibel zu einer Vielzahl an Herstellern!

Schnelle Montage mit großer Wirkung.

Profil- oder Rahmensystem? Bei uns finden Sie beides. Wählen Sie ganz nach Ihren individuellen Anforderungen. In wenigen Schritten entsteht eine komplette Videowall: Profile bzw. Rahmen montieren, Adapter befestigen, LED-Panels anbringen und verkabeln. Eine nahtlose Fläche für Ihren Content. Auch außerhalb von 16:9 – mit den einzelnen LED-Panels kreieren Sie Ihre eigenen Formate. Und das immer wieder von Neuem. Denn das verwendete Aluminium ist äußerst robust und lässt sich über Jahrzehnte hinweg einsetzen.



LED-Panels
integriert in
Rahmen-
konstruktion.

UNSERE SYSTEME

LED-Videowall



LED-Panels
an Profil-
Unterkonstruktion.

Nahtlose
90°-Ecken für
spannende
Animationen ohne
Unterbrechungen.

VIDEOWALL RAHMENSYSTEM



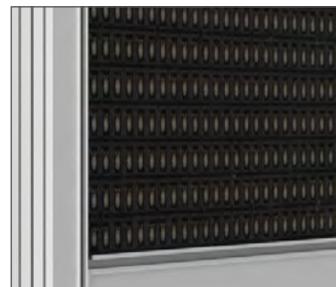
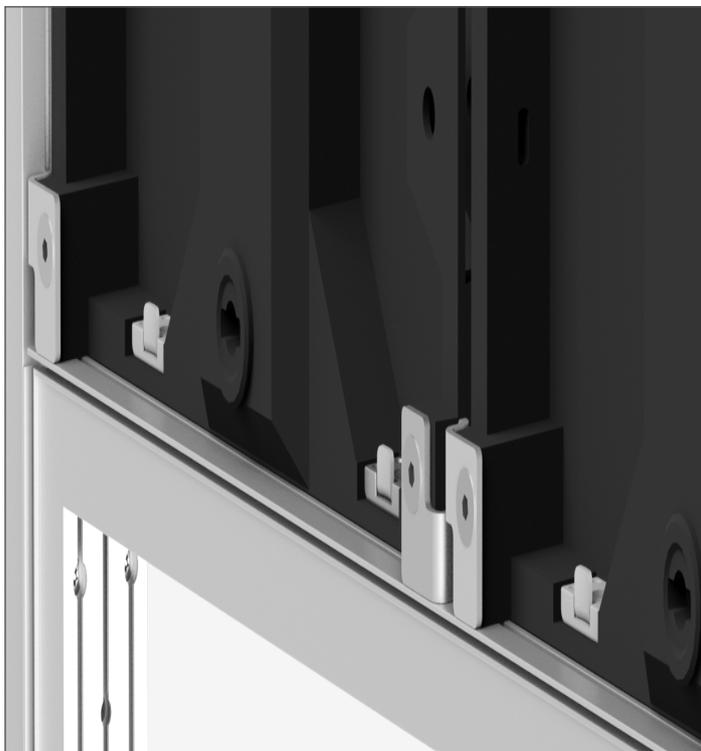
**EIN RAHMENSYSTEM
MIT NUR 80 MM TIEFE
– INKLUSIVE LED-PANELS!**

Kleine Fläche und wenig Platz?

Die LED-Panels, die zwischen die Rahmenelemente gesetzt werden, schließen bündig mit dem System ab. Somit entsteht eine vollständige Videowand mit nur 80 mm Tiefe. Die Kabel werden dabei platzsparend zwischen den Rahmen verlegt. Für sicheren Halt sorgen Schnellverschlüsse und Haken, die in die Profilmutter eingeschwenkt werden.

Vorteile:

- geringe Wandtiefe von 80 mm (inklusive LED-Panels)
- System ist mit Stoff verkleidbar durch die in den Profilen integrierte Kedernut
- saubere Kabelverlegung innerhalb der Profile
- LED-Panels unterschiedlichster Hersteller sind einsetzbar (Tabelle siehe S. 7)

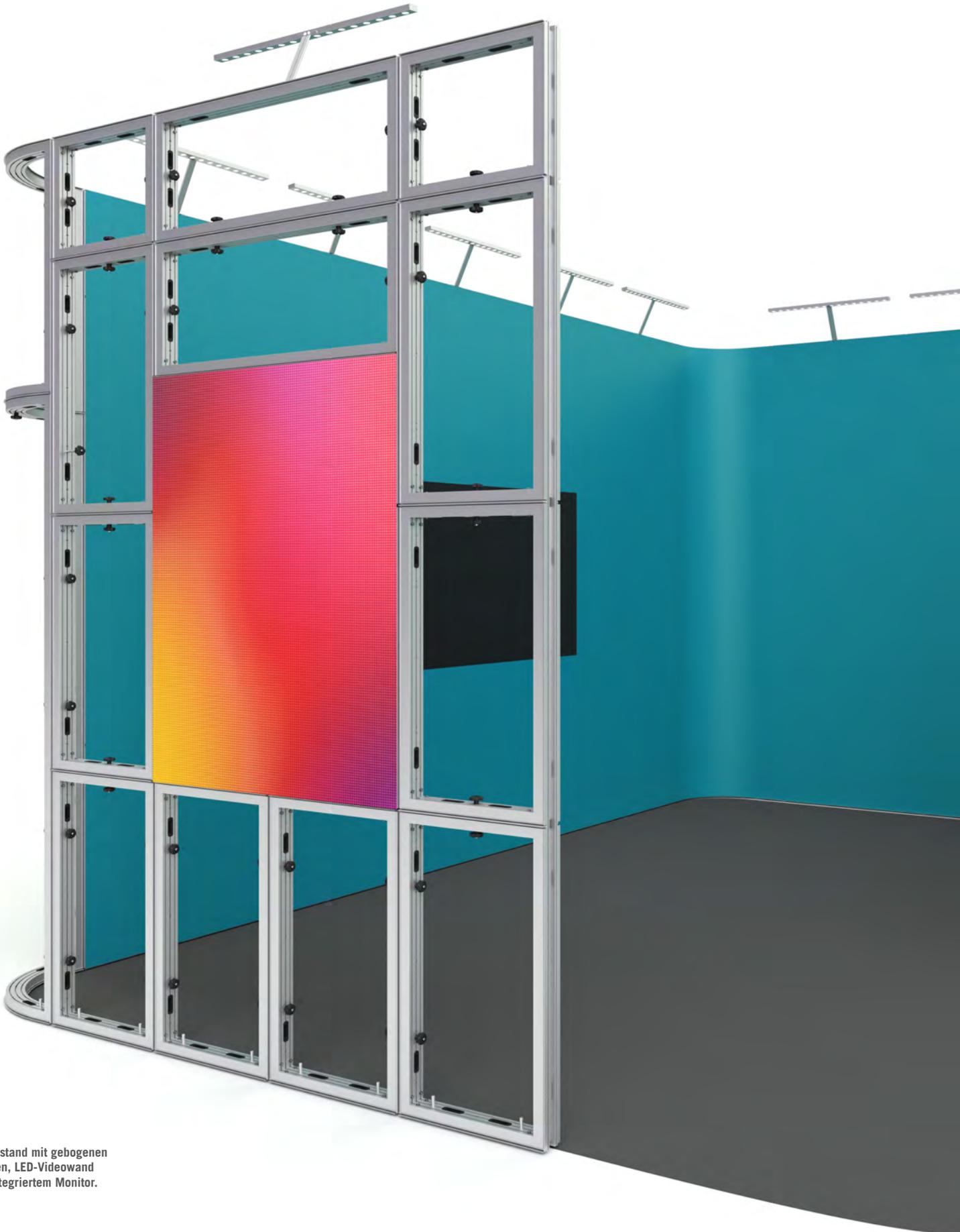


Kabelverlegung
im Hohlraum
zwischen den
einzelnen Rahmen.

LED-Panels werden
bündig zwischen die
Rahmenelemente
gesetzt.

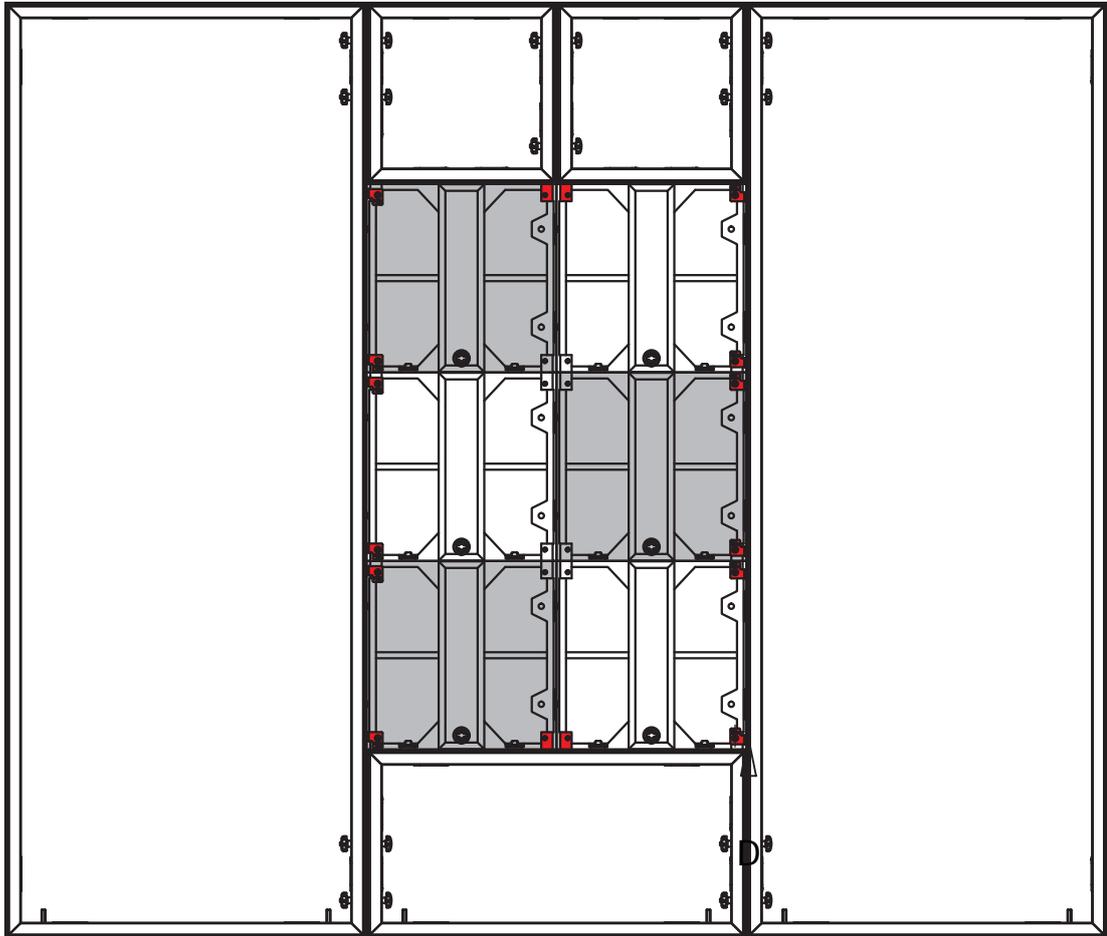
TECHNISCHE FEATURES

Rahmensystem OCTAwall pro

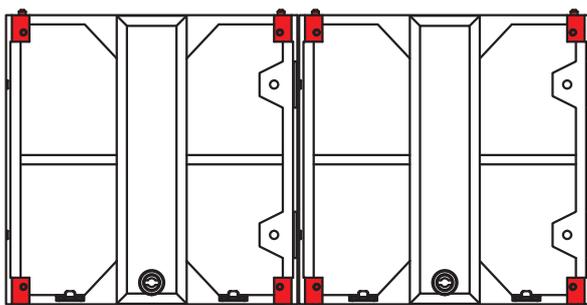


Messestand mit gebogenen
Rahmen, LED-Videowand
und integriertem Monitor.

Verteilung der LED-Panels an der Unterkonstruktion



Verteilung der Befestigungssets an den LED-Panels



Befestigungssets halten die LED-Panels fest in der Systemnut der Rahmen.

AUFBAUBEISPIEL

Rahmensystem OCTAwall pro



Kompatibel zu den gängigen LED-Panels.

Durch unsere Befestigungssets ist das System für LED-Panels unterschiedlichster Hersteller (siehe Tabelle) ausgelegt. Diese Angaben werden laufend erweitert.

Falls Sie LED-Panels eines anderen Herstellers oder ein anderes Modell besitzen, wenden Sie sich bitte direkt an uns.

HERSTELLER	SERIE	PIXELPITCH
Absen	DW	2.5 / 2.97 / 3.9
Infiled	Inspire	DB 1.9pro / DB 2.6pro
Unilumin	Upad IV	2.6

VIDEOWALL PROFILSYSTEM



ROBUSTE PROFILE FÜR EXTREM HOHE LEISTUNG: VIDEOWÄNDE IM XXL-FORMAT.

Videowände: Groß. Größer. Maxima.

Speziell für hohe Traglasten entwickelt, eignet sich dieses System für besonders großformatige Videowände: bis zu 6 Meter Höhe – freistehend. Und das mit statischem Nachweis. Die LED-Panels werden mit Haken in die Unterkonstruktion eingehängt. Das ist einfach, sicher und vor allem zeitsparend.

Vorteile:

- nur wenige Haken sind nötig für große Videoflächen
- statischer Nachweis ist verfügbar (auf Wunsch)
- bis zu sechs LED-Module sind in der Höhe übereinander auf einer Zarge montierbar
- spannungsfreie Installation der LED-Module zueinander durch Feinnivellierung der Haken



Die Schlüssellöcher der OCTAuniversal-Stütze ermöglichen einfaches Einhängen der LED-Panels.



Die Haken können in LED-Panels unterschiedlichster Hersteller geschraubt werden.

TECHNISCHE FEATURES

Profilsystem Maxima / OCTAuniversal

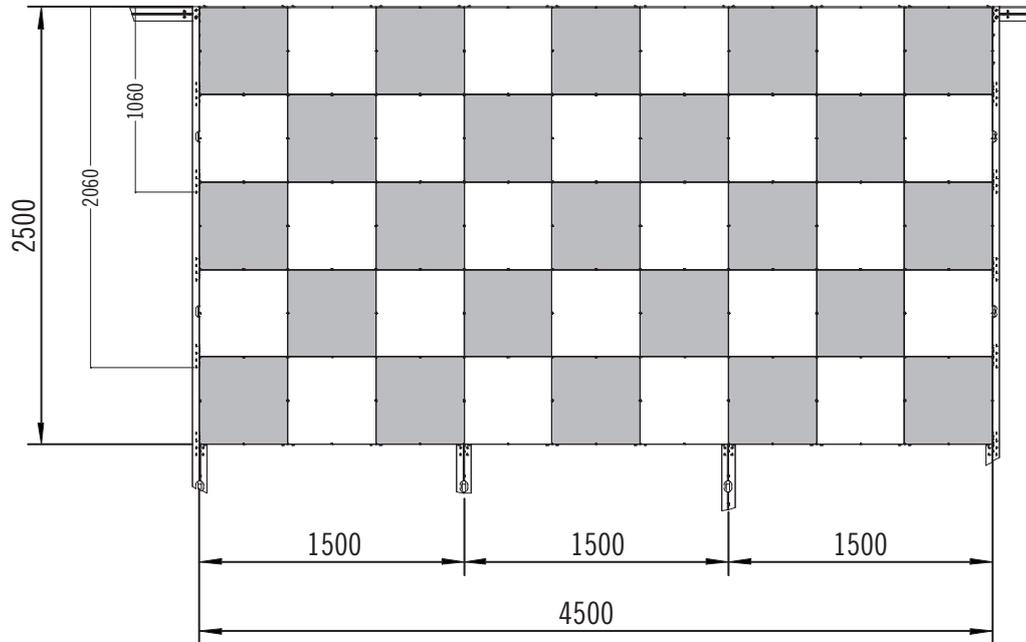


LED-Videowand mit Ecke.
Die Unterkonstruktion
wird dabei vollständig
verkleidet.

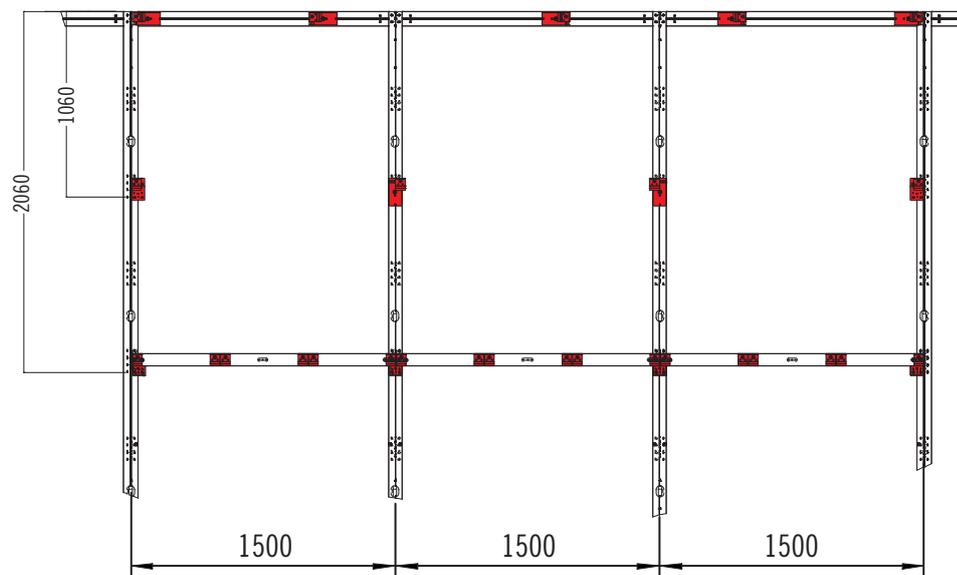
Verteilung der LED-Panels an der Unterkonstruktion

Beispiel:
mittige
Ausrichtung der
LED-Panels zur
Stütze

LED-Panels kön-
nen **mittig** oder
bündig zur Stütze
montiert werden.



Verteilung der Einhängehaken der LED-Panels an der Unterkonstruktion



AUFBAUBEISPIEL

Profilsystem Maxima / OCTAuniversal



Kompatibel zu den gängigen LED-Panels.

Durch unsere innovativen Einhängenaken ist das System für die LED-Panels unterschiedlichster Hersteller (siehe Tabelle) ausgelegt. Diese Angaben werden laufend erweitert.

Falls Sie LED-Panels eines anderen Herstellers oder ein anderes Modell besitzen, wenden Sie sich bitte direkt an uns.

Einhängezeit für Aufbaubeispiel 11,25 m²
ca. 1 Stunde.

HERSTELLER	SERIE	PIXELPITCH
Absen	DW	2.5 / 2.97 / 3.9
Infiled	Inspire	DB 1.9pro / DB 2.6pro
LEDitgo	rX	1.5 / 1.9 / 2.6 / 2.9 3.9 / 4.4 / 5.2
Unilumin	Uslim	1.9 / 2.6 / 3.9 / 4.8

VIDEOWALL

DIE SYSTEME IM VERGLEICH

Vorteile gegenüber konventioneller Holzunterkonstruktionen:

- System amortisiert sich bereits nach wenigen Einsätzen
- Nachhaltigkeit – durch den vermehrten Einsatz entsteht kein Abfall
- geringe Aufbauzeiten durch Systembau
- einfache Kabelverlegung durch Kabelauslässe
- verkleidbar mit Stoff oder Paneel
- Kombinierbar mit anderen OCTANORM-Systemen wie OCTAlumina-Leuchtrahmen
- Systeme sind vermietbar
- Kann in vorhandene Konstruktionen integriert werden



Profilsystem Maxima / OCTAuniversal
mit vorgesetzten LED-Panels.



Rahmensystem OCTAwall pro mit bündig
integrierten LED-Panels.

IM VERGLEICH

Profil- vs. Rahmensystem

	PROFIL MAXIMA / OCTAUNIVERSAL 	RAHMEN OCTAWALL PRO 
SYSTEMDICKE	80 mm	80 mm
LED-PANELPOSITION	vorgesetzt	bündig integriert
WANDDICKE INKL. LED-PANELS	380 mm	80 mm
KABELVERLEGUNG	innerhalb der Wand	innerhalb der Rahmen
MAXIMALHÖHE	6 m	3,48 m
AUFBAUZEIT	+++	++
NACHHALTIGKEIT	+++	+++



EXHIBITION SYSTEMS
PROJECT SOLUTIONS
PRESENTATION
INTERIOR DESIGN
CLEANROOM SYSTEMS

OCTANORM®-Vertriebs-GmbH
für Bauelemente
Raiffeisenstraße 39
70794 Filderstadt
T. +49 711 77003-0
F. +49 711 77003-53
info@octanorm.de
www.octanorm.com