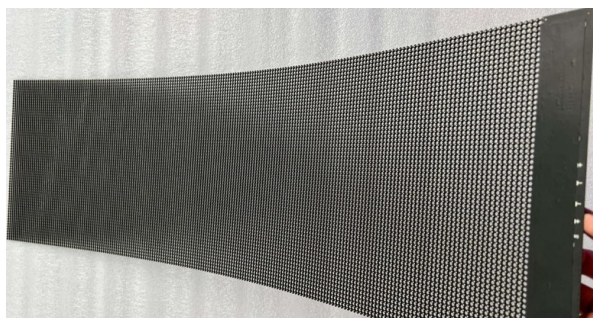


Transparente LED-Folie P3,91

Hochauflösende LED-Folie für Schaufenster und Glasflächen – brillant bei Tag und Nacht



Die transparente LED-Folie P3,91 verwandelt jede Glasfläche in eine leuchtstarke digitale Werbefläche. Mit 5.000 nit Helligkeit bleiben Ihre Inhalte selbst bei direkter Sonneneinstrahlung klar sichtbar – während die Folie mit mindestens 85 % Transparenz den Blick ins Geschäft und das Tageslicht nahezu unverändert lässt.

Die Folie wird an der Innenseite der Glasfläche montiert und lässt sich modular zu großen Flächen kombinieren – die Montage übernehmen unsere eigenen Techniker (Pauschale 780 € netto je Auftrag).

Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✓ 5.000 nit – hell genug für direkte Sonne
- ✓ Feine Auflösung: 3,91 mm Pixelabstand
- ✓ Modular kombinierbar zu großen Flächen
- ✓ $\geq 85\%$ transparent – freie Sicht ins Geschäft
- ✓ 3.840 Hz Bildwiederholrate – flimmerfrei
- ✓ Über 100.000 Stunden Lebensdauer

Technische Daten

Physikalische Eigenschaften

Pixelabstand	3,91 mm
Pixeldichte	65.536 Pixel/m²
Transparenz	$\geq 85\%$
Modulgröße (B x H)	1.200 x 250 mm (Standard, 0,3 m²) auf Anfrage auch 1.000 x 250 mm oder 1.500 x 250 mm
Pixel pro Modul	307 x 64 = 19.648 Pixel (Standardmodul)
Gewicht	ca. 6 kg/m²

Optoelektronische Eigenschaften

Helligkeit	5.000 nit (cd/m²)
Bildwiederholrate	3.840 Hz
Graustufen	16 Bit
Betrachtungswinkel (H/V)	160° / 140°

Elektrische Daten & Einsatzbedingungen

Eingangsspannung	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (max./Ø)	800 / 375 W/m²
Betriebstemperatur	0 °C bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit Betrieb / Lager	20-90 % / 10-95 %
Schutzart (vorne/hinten)	IP20 – für den Innenbereich hinter Glas

System & Service

Steuersystem	Colorlight
LED-Lebensdauer	> 100.000 Stunden
Wartung	Komponenten von hinten zugänglich

Lieferung & Montage ca. 4-6 Wochen nach Bestellung · Montage 780 € netto pauschal · Herstellerangaben, typische Werte.