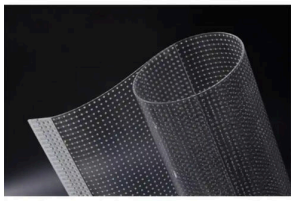
LED-Folie

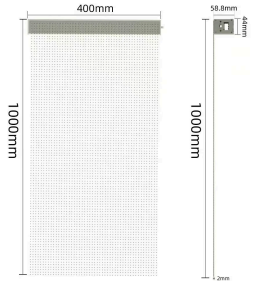
Transparente LED-Folie als Panel

Produktbeschreibung

Mit LED-Folie lassen sich Video-Displays in lebendigen Farben auf Glasflächen wie Fassaden, Schaufenstern, Glaswänden, Glasbrüstungen, Glasgeländern und Glasvitrinen ausspielen. Dank der Transparenz sieht der Betrachter gut durch das Display hindurch, die Inhalte scheinen zu „schweben“. Durch die hohe Helligkeit sind die Inhalte auch aus großer Entfernung, bei direktem Sonnenlicht und aus steilen Betrachtungswinkeln gut zu sehen.



Transparente LED-Folie als Panel



Panel 40,0 × 100,0 cm mit Elektronikbox 58,8 × 44,0 mm

Eigenschaften

- selbstklebende PVC-Folie, LEDs in 2 mm PVC eingegossen, glatte Oberfläche
- feste Breite 40 cm; Höhe nur direkt ab Werk auf Maß bestellbar, nachträgliches Kürzen ist nicht möglich
- modular zu beliebig großen Displays im 40-cm-Raster kombinierbar
- Montage wie herkömmliche Fensterfolie in Nassverklebetechnik, neben- und untereinander
- verklebte Panels sind nicht wiederverwendbar
- Fertigung ca. 15–20 Tage nach Eingang der Anzahlung, zuzüglich Versand

Abmessungen und Auflösungen

Der Pixelabstand (Pixelpitch) gibt den Abstand der LEDs horizontal und vertikal an, „P10“ bedeutet 10 mm. Je kleiner der Pixelabstand, desto höher die Auflösung. Ein Klick auf die Artikelnummer öffnet den Artikel im Online-Shop.

Art.-Nr.	Maß	Pixel	Pixelabstand	Betrachtungsabstand
19010P-6-25	40,0 × 100,0 cm	10.240	P6.25	1–2 m
19010P-8	40,0 × 100,0 cm	6.250	P8.0	3–4 m
19010P-10	40,0 × 100,0 cm	4.000	P10.0	5–10 m
19010P-15	39,0 × 99,0 cm	1.716	P15	10–20 m
19010P-20	40,0 × 100,0 cm	1.000	P20	ab 20 m

Anordnung mehrerer Panels

Die Anordnung mehrerer Folien teilen Sie uns bitte bei der Bestellung mit, z. B. 3 Stück in der Breite und 2 Stück in der Höhe, sowie die gewünschte Position der Elektronikbox (58,8 × 44,0 mm) auf dem Panel. Diese Angaben sind unerlässlich, damit die Kabelverbindungen der Panels untereinander möglichst kurz bleiben.

LED-Folie

Transparente LED-Folie als Panel

Steuerung und Mediaplayer

Als Quelle für Videos und Bilder dienen PC, Laptop, Tablet oder Smartphone. Von dort gehen die Inhalte drahtlos per WLAN oder über ein Netzwerkkabel an den Mediaplayer (Sendbox) und weiter an das LED-Panel. Eingerichtet und bedient wird das System über eine kostenlose App für Windows, Android und iOS.



Mediaplayer mit Zubehör



Mediaplayer, Anschlussseite

Der Mediaplayer wird ab Werk passend zur jeweiligen Displaygröße vorkonfiguriert, damit die Inhalte korrekt wiedergegeben werden. Die Installation erfolgt nach dem Plug-and-Play-Prinzip in Eigenregie; auf Anfrage übernehmen wir sie gern für Sie.

Online-Shop, Anleitung und Videos

Online-Shop	Alle LED-Folien im Online-Shop
Mediaplayer	TB2 für Displays bis 650.000 Pixel · TB50 für Displays bis 1.300.000 Pixel
Installationsanleitung	Installationsanleitung LED-Folien-Panels (PDF)
Info-Broschüre	Info-Broschüre LED-Folien (PDF)
Montagevideo	Montagevideo LED-Folien-Panels
Auflösungen im Vergleich	Video zum optischen Vergleich der Panels

Hinweis

Diese Angaben beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Die Einbau- und Betriebsbedingungen vor Ort liegen außerhalb unseres Einflusses. Maß- und Zeitangaben sind Ca.-Werte. Technische Änderungen vorbehalten. Mit Erscheinen dieses Merkblatts verlieren frühere Fassungen ihre Gültigkeit.

Fragen zur LED-Folie?

Telefon 02624 185 97 61 · Mo–Do 9–15 Uhr, Fr 9–13 Uhr
info(at)westerwald-folien.de · Produkt im Shop: QR-Code scannen oder anklicken