

## LED-Lichtrahmen

### Hinterleuchtete Plakate und Poster

LED Lichtrahmen sind in in DIN-Grössen aber auch nach Mass lieferbar

Mit Lichtflächen lassen sich Plakate , Bilder, Poster optimal präsentieren.

Sie finden bei uns eine grosse Auswahl an individuellen Backlit Frames mit klappbaren oder verschraubten Aluminiumrahmen.



#### Die möglichen Varianten

- ◆ Aluminiumrahmen verschraubt oder klappbar
- ◆ für Innen- oder Aussenanwendung
- ◆ einseitig oder zweiseitige Präsentation
- ◆ Bild als Film oder Textil
- ◆ Hinterleuchtung mit Lichtverteilplatte Plexiboard oder LED-Vorhang

#### Passgenaue Fertigung

Sie erhalten unsere LED-Rahmen montagefertig konfektioniert, inklusive

- ◆ Verarbeitung Ihre individuellen Bildsujets als Film oder Textil-Vorlage
- ◆ Anschlusskabel
- ◆ Montagematerial
- ◆ Treiber und Steuerung

## LED RAHMEN

### Masse

Asuntec LED-Rahmen sind in DIN-Grössen und auch nach Mass erhältlich. Je nach Typ und Grösse werden als Lichtquelle entweder Lichtflächen Plexiboards oder LED-Vorhänge verwendet.



Plexi-board mit Laserpunkten  
Verwendung vorwiegend bei kleinen bis mittleren Formaten



Lichtquelle LED-Vorhang  
Verwendung vorwiegend bei grossen Formaten

### LF-12A

Schlanker Aluminium-Rahmen mit Magnetverschluss.



- ◆ Nur 21mm dünn
- ◆ Lichtquelle: Plexi-board
- ◆ Bild: PET Film
- ◆ Abdeckung Plexiglas
- ◆ Innenanwendung
- ◆ Standardformate und Formate

Produkt	Rahmen (mm)	Bild (mm)	Film (mm)
LF-12A-A0	1213x865x21	1154x806	1189x841
LF-12A-A1	865x618x21	811x564	841x594
LF-12A-A2	618x444x21	564x390	594x420
LF-12A-A3	444x321x21	390x267	420x297
LF-12A-A4	321x234x21	267x180	297x210

### LF-12A

Aluminium-Rahmen mit Textil-Bild.



- ◆ 33mm dick
- ◆ Lichtquelle: LED-Vorhang
- ◆ Bild: Textil
- ◆ Ohne Abdeckung
- ◆ Innenanwendung
- ◆ Standardformate und Formate nach Mass bis 1800x 1200mm

Produkt	Rahmen (mm)	Bild (mm)	Textil (mm)
LF-18-A0	1189x841x33	1183x835	1210x862
LF-18-A1	841x594x33	835x588	862x615
LF-18-A2	594x420x33	588x414	615x441
LF-18-A3	420x297x33	414x291	441x318
LF-18-A4	297x210x33	291x204	318x231

### LF-CF2A

Plexiglas-Rahmen.



- ◆ Lichtquelle: Plexi-board
- ◆ Bild: PET Film
- ◆ einseitig oder zweiseitig
- ◆ Standardformate

Produkt	Rahmen (mm)	Bild (mm)	Film (mm)
LF-CF2A-A3	504x381x12	394x271	420x297
LF-CF2A-A	351x26x12	273x188	297x210

### LF-50A

Aufklappbarer Aluminium-Rahmen für Aussen, IP 67.



- ◆ 58mm dick
- ◆ Lichtquelle: Plexi-board
- ◆ Bild: PET Film
- ◆ Abdeckung Plexiglas
- ◆ Aussenanwendung IP67
- ◆ Standardformate und Formate nach Mass bis 1760x1160mm

Produkt	Rahmen (mm)	Bild (mm)	Film (mm)
LF-50A-B2	799x592x58	671x464	707x500
LF-50A-B1	1092x799x58	964x671	1000x707
LF-50A-B0	1506x1092x58	1378x964	1414x1000
LF-50A-A0	1281x933x58	1153x805	1189x841
LF-50A-A1	933x686x58	805x558	841x594
LF-50A-A2	688x512x58	558x384	594x420

### Spezifikationen Plexi-board

Elektrische Daten		Material	
Nennspannung	12VDC / 24 VDC	Lichtverteilplatte	PMMA
Lichttechnische Daten		Gravur	LaserDots
Leistung	Je nach Mass und Fläche	Rahmen	Aluminium
Weisstöne	5000K / 6500K	Rückwand	Folie
Farbkonsistenz	+/- 5%	Schutzklasse	IP20
Schaltzyklen	>100'000	Zertifikate	CE
Betriebstemperatur	-20° / +40°C	Nutzlebensdauer	
Steuerung	TRIAC / DALI / DMX	L70B50	25'000 Std.

### Spezifikationen LED-Vorhang

Elektrische Daten		Material	
Nennspannung	24 VDC	Strip	FR4
Lichttechnische Daten		Optik	PMMA 160°
Leistung	8.4W pro Strip (Abstand 93mm)	Verbindungssteile	PC
Weisstöne	5000K / 6500K	Schutzklasse	IP20
Farbkonsistenz	+/- 5%	Zertifikate	CE
Schaltzyklen	>100'000	Nutzlebensdauer	
Betriebstemperatur	-20° / +40°C	L70B50	25'000 Std.
Steuerung	TRIAC / DALI / DMX		