

PRODUKTKATALOG





3P – Lichtwerbungen ist eine moderne tschechische Firma, die zur Spitze der Werbungsherstellungsproduktion in der Tschechischen Republik und in der Slowakei gehört. Ihre Tätigkeit in diesem Fach begann sie 1993 und seitdem entwickelt sie sich dynamisch. Sie investiert in die modernsten Technologien, Herstellungsambiente und Ausbildung ihrer Angestellten. Ihr Arbeitsteam aus erfahrenen Handwerkern und hochwertigem Management stabilisierte sich bei etwa 80 Mitarbeitern.

3P hat eine eigene Basis mit fast allen für die Herstellung notwendigen Technologien. Die Eigenwirtschaftlichkeit sichert der Firma ihre Flexibilität bei Angebot und Lieferungen, garantiert hohe Produktionsqualität, Qualitätskontrolle und die Möglichkeit und Sicherheit beim Gewähren langfristiger Garantie. Die Qualität der Produkte auf hohem ästhetischen, handwerklichen und technischen Niveau zu halten, ist das Ziel der Firma 3P über die gesamte Dauer ihrer Tätigkeit im Fachgebiet.

Das Angebot der Firma 3P ist komplex. Für Entwürfe, Herstellung, Transport und Montage hat die Firma Professionelle und legt Wert auf die goldene Regel: „Alles für den Kunden.“ Diese Philosophie brachte der Firma 3P eine bedeutende Position auf dem Gebiet der Werbeindustrie, die sie behalten will. Von der Qualität der Arbeit der 3P zeugen klangvolle Namen der langzeitigen Klienten, wie z.B. Baumax, Renault, Dacia, Bauhaus, Kika, IKEA und viele andere bedeutende Kunden innerhalb der ganzen EU.

Die Firma lernt stets weiter, entwickelt und innoviert die Herstellungsvorgänge, sucht neue und moderne Arbeitsverfahren und lässt sich auf dem Gebiet Ausführung in der ganzen Welt inspirieren, so, dass sie ihre Produktion das höchste Niveau behält. Von Anfang an nimmt sie an Fachmessen, inländischen und internationalen Ausstellungen teil, wo sie mehrmals die Auszeichnung für das beste Erzeugnis des Jahres gewann.

3	LEUCHTTRANSPARENTE
9	BUCHSTABEN
21	UNBELEUCHTETE WERBEFLÄCHEN
27	PYLONEN
33	PORTALE
37	ATTIKEN UND FASCIA
43	NEON-LEUCHTRÖHREN
47	LED-TECHNOLOGIEN



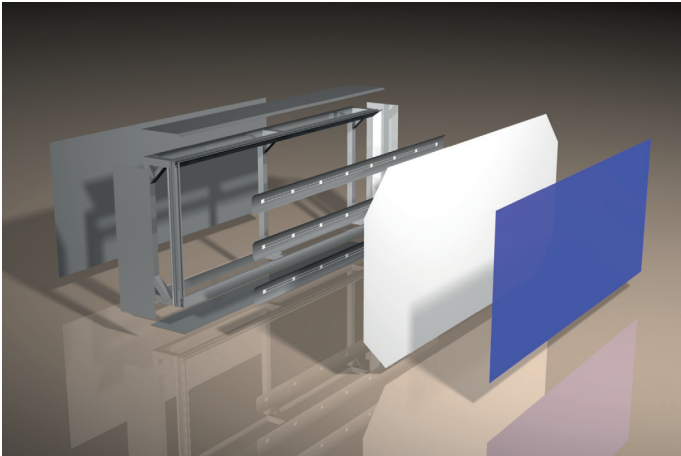


LEUCHTTRANSPARENTE



FLEXSTIRNSEITE

Ausführung

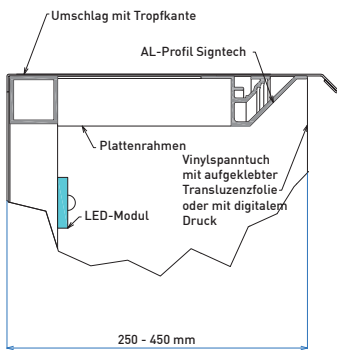


Anwendungsmöglichkeiten

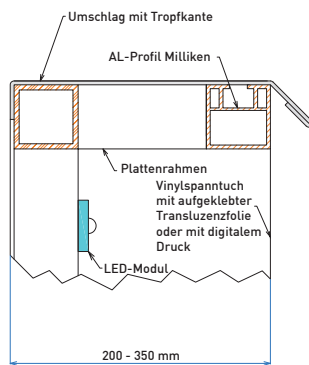
Dieses Funktionselement der Lichtwerbung wird bei grossen Lichtflächen benutzt. Die Vorteile der Flextechnologie liegen vor allem in der Möglichkeit der Ausspannung der Werbefläche ohne Unterbrechung mit maximaler Witterungsbeständigkeit. Die Werbebox besteht aus einer Aluminiumbordwand und einem einheitlich und gleichmässig durchleuchtetem Vinylspanntuch. Die Graphik wird mit Transluzenzfolien oder digitalem Druck erreicht. Durchleuchtung mit LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren in einseitiger oder beidseitiger Ausführung.

Fotos von Realisierungen

Signtech

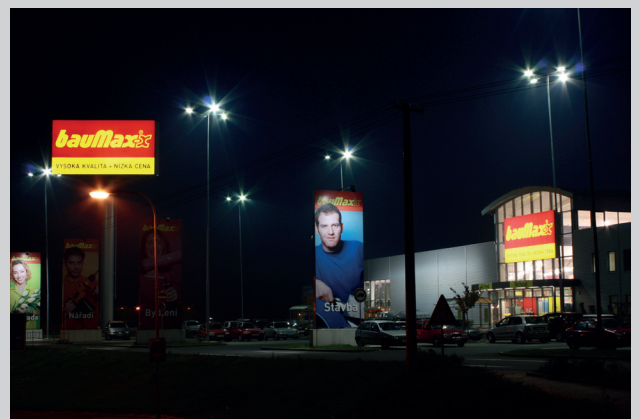


Milliken

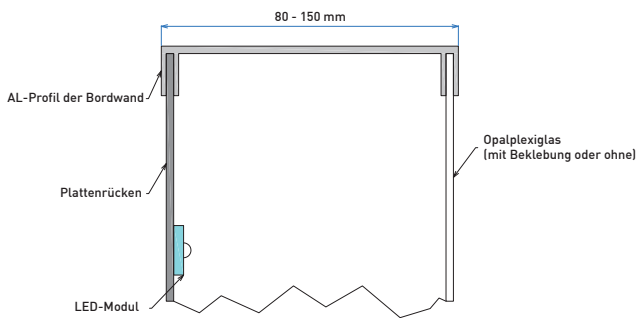
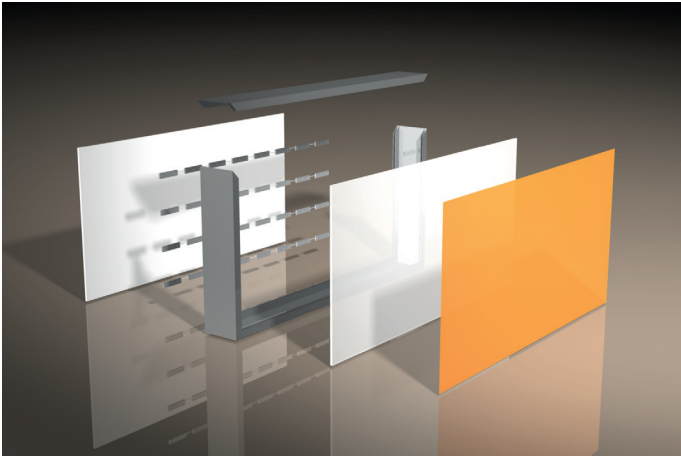


Technische Parameter

Material der Platte	Aluminium
Material der Stirn	Vinyl
Graphik	Druck, Folie
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Farbe der Bord- und Rückenwände	RAL, nach Kundenwunsch
Plattenabmessungen (b × h)	
Signtech	von 1 × 1 bis 10 × 40 m
Milliken	von 1 × 1 bis 2 × 8 m
Plattentiefe	
Signtech	250 - 450 mm
Milliken	200 - 350 mm
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion



Ausführung



Technische Parameter

Material der Platte	Aluminium
Material der Stirn	Opalplexiglas
Graphik	Druck, Folie
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Farbe der Bord- und Rückenwände	RAL, nach Kundenwunsch
Plattenabmessungen (b × h)	
einseitig	von 0,5 × 0,5 bis 4 × 1,5 m
beidseitig	von 0,5 × 0,5 bis 4 × 1,5 m
Plattentiefe	
einseitig	80 - 150 mm
beidseitig	150 - 200 mm
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

PLEXISTIRNSEITE

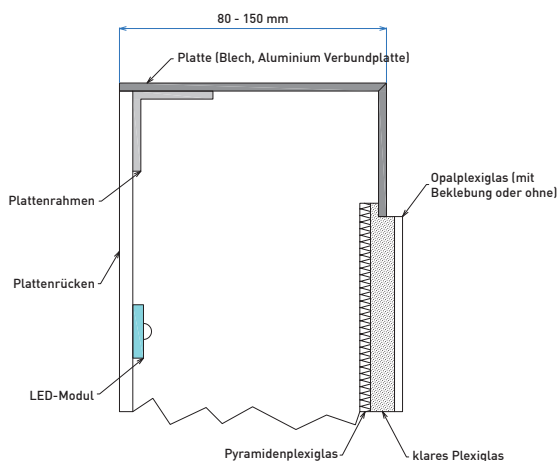
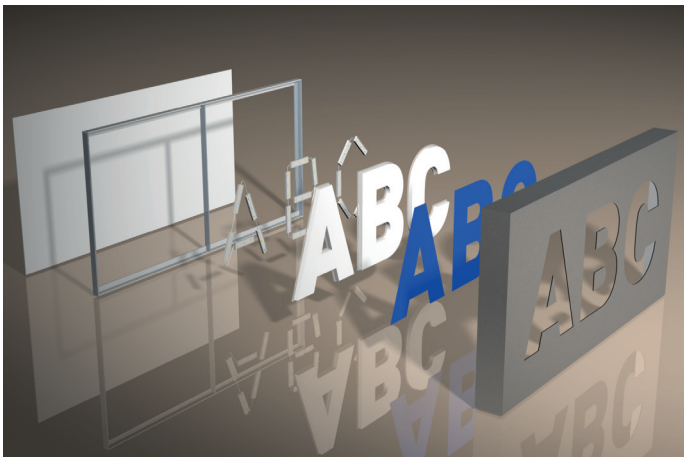
Anwendungsmöglichkeiten

Effektvolles Grundelement der Lichtwerbung mit sehr breitem Einsatz, geeignet für kleinere Anwendungen bis zu Abmessungen 4 × 1,5 m. Die Werbebox besteht aus Aluminiumbordwand und durchleuchteter Werbeplexifläche. Die Graphik wird mit Transluzenzfolien oder digitalem Druck, bzw. Siebdruck erreicht. Ein spezifischer Typ sind Platten mit vakuumgeformter Stirnfläche, angewendet vor allem im HORECA-Zweig (Brauereien). Durchleuchtung mit LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren in einseitiger sowie beidseitiger Ausführung.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Material der Platte	Aluminium, Aluminium Verbundplatte
Material der Stirn	Intarsiertes Plexiglas
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Farbe der Bord- und Rückenwände	RAL, nach Kundenwunsch
Plattenabmessungen (b x h)	von 0,5 x 0,5 bis 1,5 x 30 m auch mehr
Plattentiefe	80 - 150 mm
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

STIRNSEITE INTARSIE

Anwendungsmöglichkeiten

Modernes, elegantes Element der Lichtwerbung vor allem für Ladenfronten und Geschäftspassagen. In den nicht leuchtenden Boxkorpus wird durchleuchtetes Plexiglas eingefräst und eingelegt. Variabel können verschiedene Effektlösungen in Abhängigkeit von der Stärke des benutzten intarsierten Plexiglasses, Typ der Beleuchtung und der Farbkombination entstehen. Durchleuchtung mit LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren in einseitiger sowie beidseitiger Ausführung.

Fotos von Realisierungen



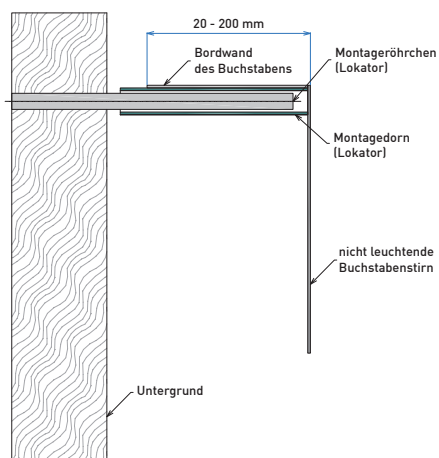
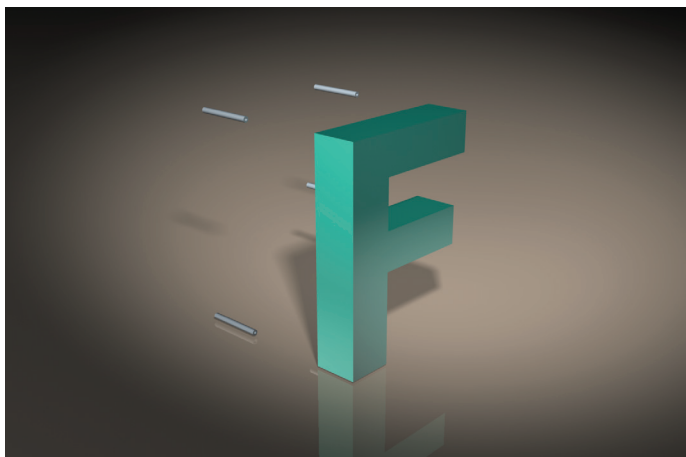




BUCHSTABEN



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium, rostfreier Stahl
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Aluminium, rostfreier Stahl
Tiefe der Zeichen	20 - 200 mm
Höhe der Zeichen	0,3 - 2 m

PROFIL 1

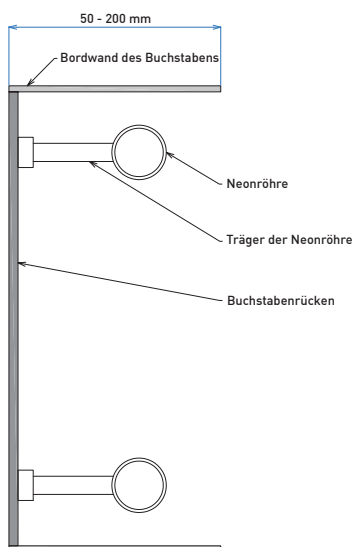
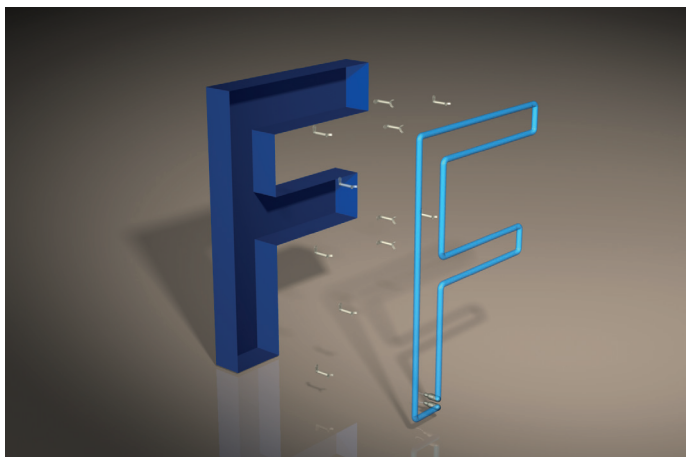
Anwendungsmöglichkeiten

Einfachster Buchstabentyp, benutzt als dezentes Werbeelement. Geeignet vor allem für geschützte Denkmalsbauten und Gebäude von Kulturinstituten. Absichtlich werden keine Lichtquellen für die Unterleuchtung verwendet. Oft werden edle Materialien akzentuiert (rostfreier Stahl u.Ä.).

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium, rostfreier Stahl
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Lichtquelle	Neonröhre
Tiefe der Zeichen	50 - 200 mm
Höhe der Zeichen	0,3 - 2 m

PROFIL 2

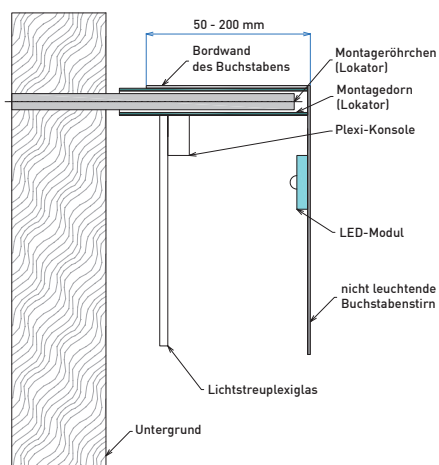
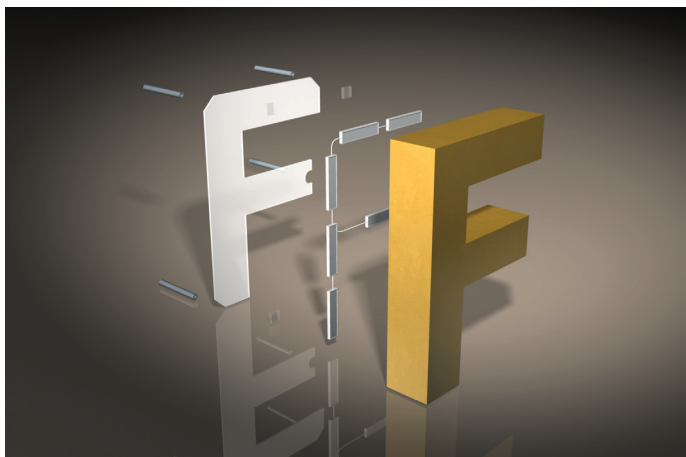
Anwendungsmöglichkeiten

Die effektvolle Ausführung der Schrift nutzt die sichtbare Neonlinie aus. Profil 2 ist für Interieure als dekorative Schrift geeignet. Die Neonlinie betont die Kontur der Zeichen und schafft einen unverwechselbaren und bis jetzt unersetzlichen Lichteffekt.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium, rostfreier Stahl
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Aluminium, rostfreier Stahl
Lichtquelle	LED-Module
Tiefe der Zeichen	50 - 200 mm
Höhe der Zeichen	0,3 - 2 m

PROFIL 3

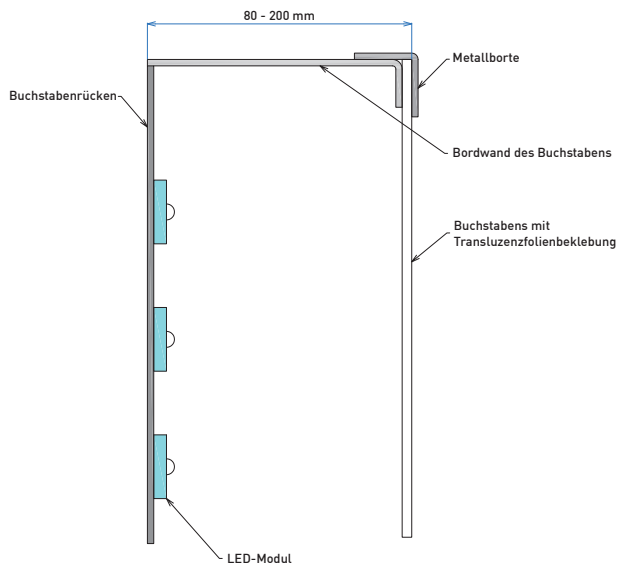
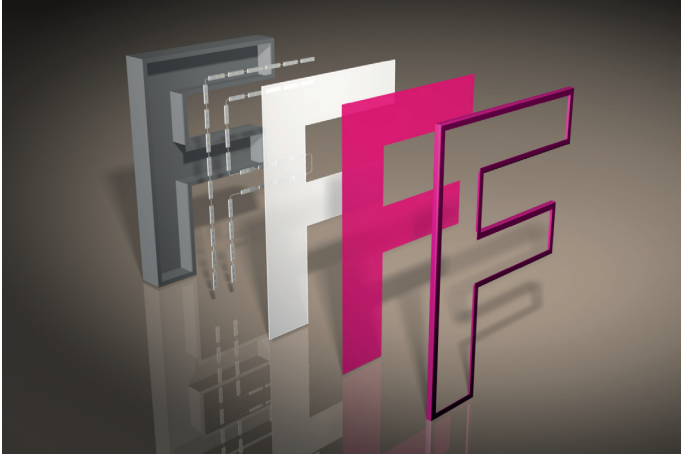
Anwendungsmöglichkeiten

Die effektvollen Buchstaben sind vor allem für Geschäftspassagen und Einkaufszentren geeignet. Der Buchstabenkorpus ist mit Distanzschrauben abgesetzt und der Lichtstrom ist auf den Untergrund hinter dem Buchstaben gerichtet, damit entsteht ein sehr eindrucksvoller sog. „Halo-Effekt“. Intensität und Umfang der Durchleuchtung können durch Lichtquellentyp und Grösse der Absetzung vom Untergrund reguliert werden. Ausleuchtung mit LED-Modulen.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium, rostfreier Stahl
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Plexiglas + Folie, farbiges Plexiglas
Borte	Aluminium, rostfreier Stahl
Lichtquelle	LED-Moduls, Leuchtstoffröhren
Tiefe der Zeichen	80 - 200 mm
Höhe der Zeichen	1,2 - 2 m

PROFIL 4

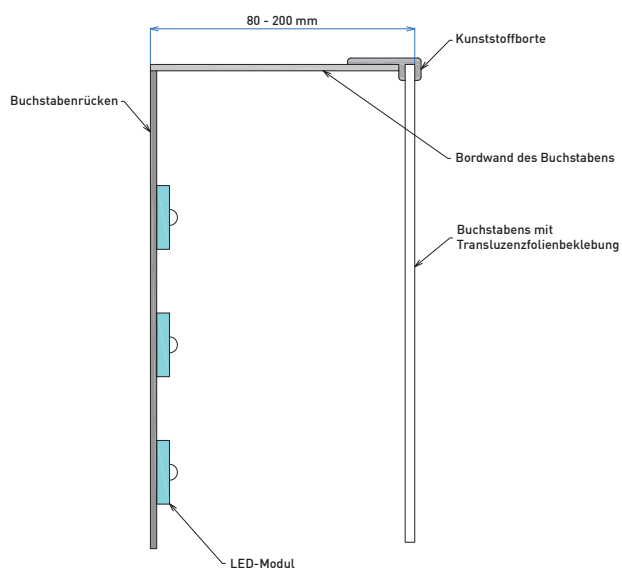
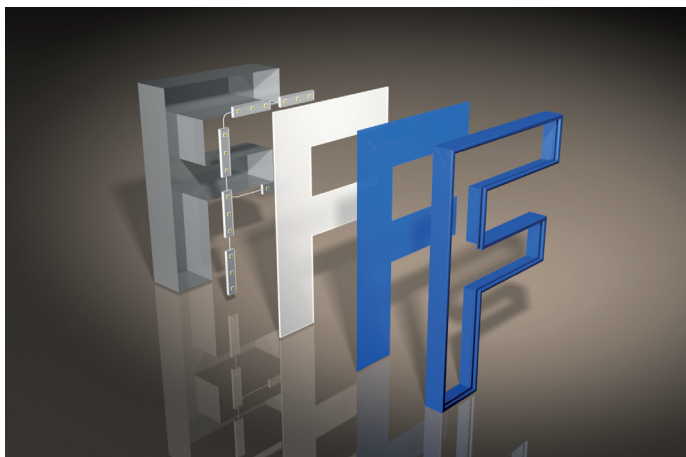
Anwendungsmöglichkeiten

Der elementare Lichtbuchstabentyp wird vor allem als Identifikator verwendet, ideal für die äussere visuelle Kommunikation. Den Buchstabenkorpus bilden Metallbordwände und Rücken in Kombination mit Plexiglasstirn. Die durchleuchtete Stirnfläche wird an den Borden mit einem Aluminiumrahmen – Al-Borte – befestigt. Profil 4 ist für grosse Buchstaben – höher als 1200 mm – geeignet. Ausleuchtung mittels LED-Module.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium, rostfreier Stahl
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Plexiglas + Folie, farbiges Plexiglas
Borte	PVC
Lichtquelle	LED-Moduls
Tiefe der Zeichen	80 - 200 mm
Höhe der Zeichen	0,3 - 1,2 m

PROFIL 5

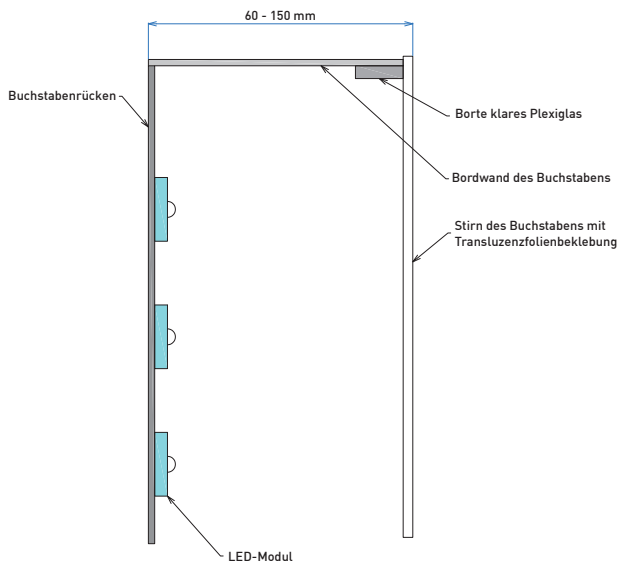
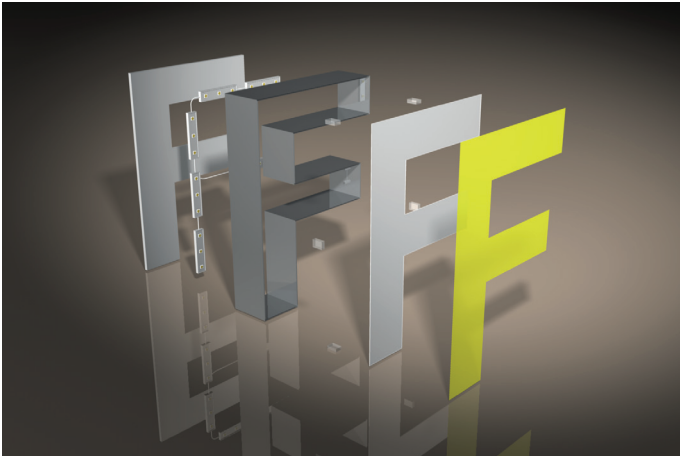
Anwendungsmöglichkeiten

Der elementare Lichtbuchstabentyp wird vor allem als Identifikator verwendet, ideal für äussere visuelle Kommunikation. Den Buchstabenkorpus bilden Metallbordwände und Rücken in Kombination mit Plexiglasstirn. Die durchleuchtete Stirnfläche wird an die Borde mit einer Kunststoffborte befestigt. Profil 5 ist für grosse Buchstaben – höher als 1200 mm – geeignet. Ausleuchtung mit LED-Modulen.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium, rostfreier Stahl
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Plexiglas + Folie, farbiges Plexiglas
Lichtquelle	LED-Moduls
Tiefe der Zeichen	60 - 150 mm
Höhe der Zeichen	0,3 - 1 m

PROFIL 6

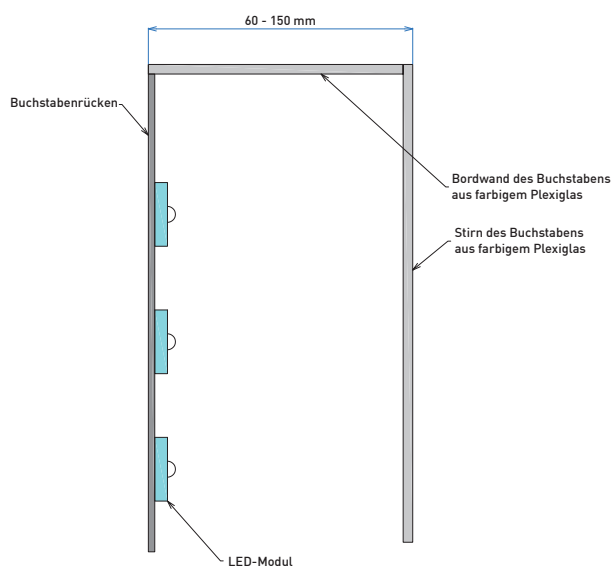
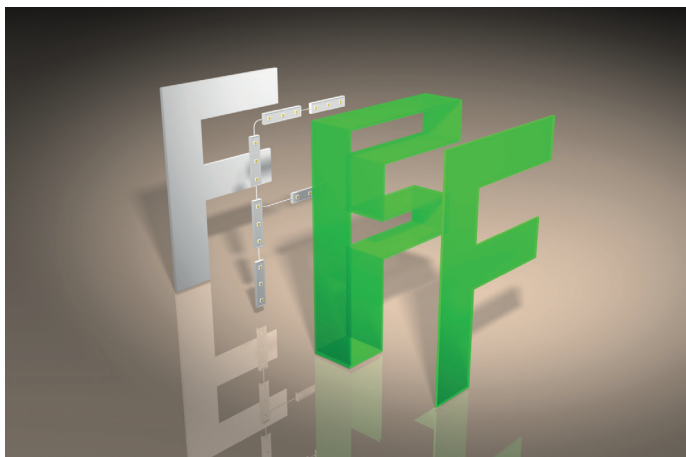
Anwendungsmöglichkeiten

Eleganter Lichtbuchstabentyp, dessen charakteristisches Zeichen die Sichtbarkeit der ganzen Plexiglasstirnfläche ist. Geeignet für engere Schrifttypen, häufig benutzt in Geschäftspassagen. Metallbordwände und Rückseite sind mit der Plexiglasstirn mit spezieller Klebetechnologie verbunden. Die Ausführung wirkt sauberer und ermöglicht ein Ausleuchten der Stirnfläche bis zu Rändern. Ausleuchtung mittels LED-Module.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	farbiges Plexiglas
Korpusfarbe	wie Plexiglas
Material der Stirn	farbiges Plexiglas
Lichtquelle	LED-Module
Tiefe der Zeichen	60 - 150 mm
Höhe der Zeichen	0,3 - 1 m

PROFIL 8

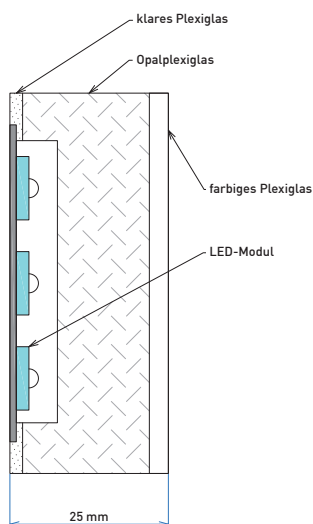
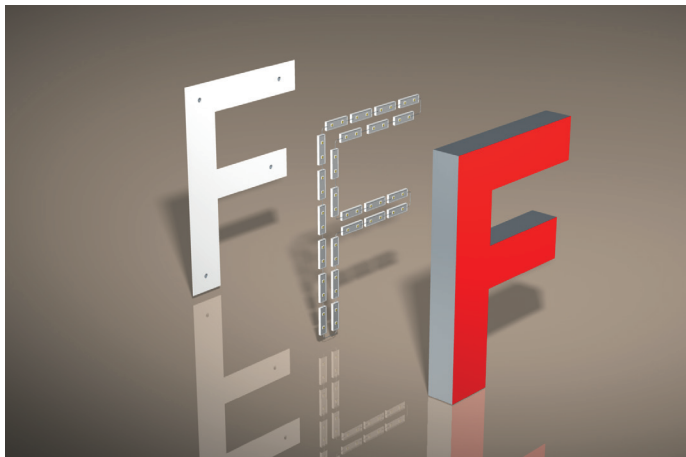
Anwendungsmöglichkeiten

Effektvoller Lichtbuchstabentyp mit breitem Einsatz in Geschäftspassagen und für äussere Firmenbeschriftungen. Spezifischer Buchstabentyp mit durchleuchteter Stirn und Bordwänden. Der Buchstabenkorpus besteht aus verklebten Plexigläsern. Kombinierbar sind Plexigläser verschiedener Farben, dadurch können interessante Farbeffekte erreicht werden. Ausleuchtung mit LED-Modulen.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	verklebtes Plexiglas
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	farbiges Plexiglas
Lichtquelle	LED-Module
Tiefe der Zeichen	25 mm
Höhe der Zeichen	0,12 - 0,5 m

PROFIL 9

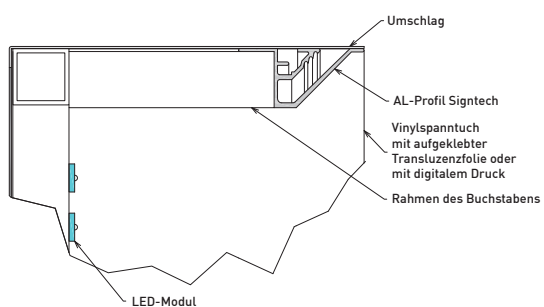
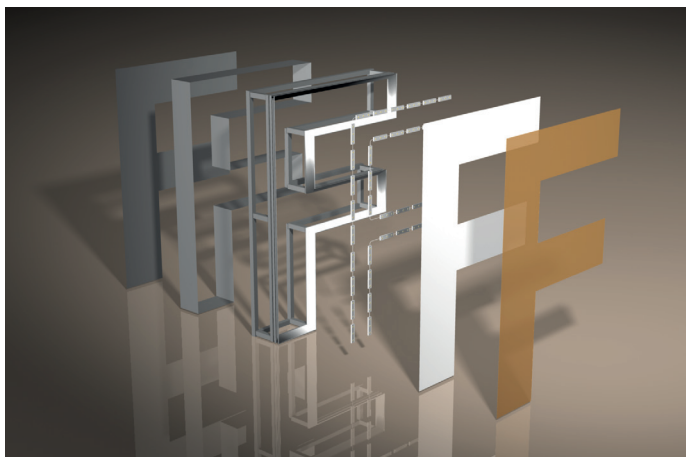
Anwendungsmöglichkeiten

Vollendete, feine und elegante Buchstaben aus Vollplexiglas, hergestellt in zeitloser Technologie. Bei minimaler Korpusstärke entsteht eine exklusive Ausleuchtung ganzer Flächen. Die Buchstaben sind ausschliesslich für das Interieur bestimmt. Geeignet vor allem in Rezeptionen und repräsentativen Räumen. Ausleuchtung mit speziellen LED-Modulen.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Korpusmaterial	Aluminium
Korpusfarbe	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Vinyl
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Tiefe der Zeichen	200 - 450 mm
Höhe der Zeichen	2 - 6 m

PROFIL 10

Anwendungsmöglichkeiten

Dieser spezifische Buchstabentyp findet seine Anwendung bei riesigen Realisierungen in der Technologie Signtech. Die Vorteile der Flextechnologie liegen vor allem in der Möglichkeit der Aufspannung der Werbefläche ohne Anschlüsse. Das Werbeelement ist eine AL-Bordwand mit einheitlich gleichmässig durchleuchtetem Werbevinylspanntuch. Die Graphik wird mit Transluzenzfolien oder digitalem Druck erreicht.

Fotos von Realisierungen



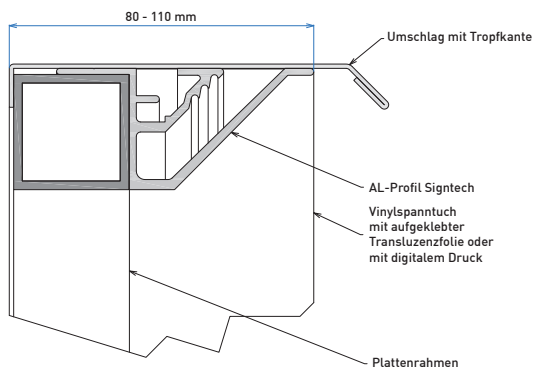
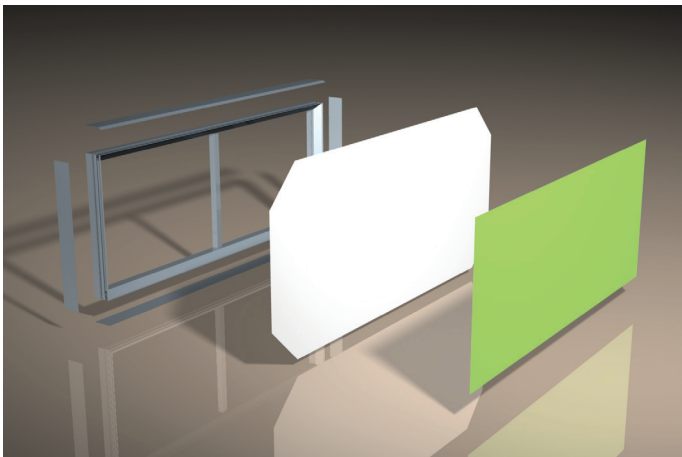




UNBELEUCHTETE WERBEFLÄCHEN



Ausführung



Technische Parameter

Material der Platte	Aluminium
Farbe der Bordwände und Stirn	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Vinyl
Graphik	Druck, Folie
Plattenabmessungen (b × h)	von 1 × 1 bis 10 × 40 m
Plattentiefe	80 - 110 mm
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

FLEXWERBEFLÄCHE

Anwendungsmöglichkeiten

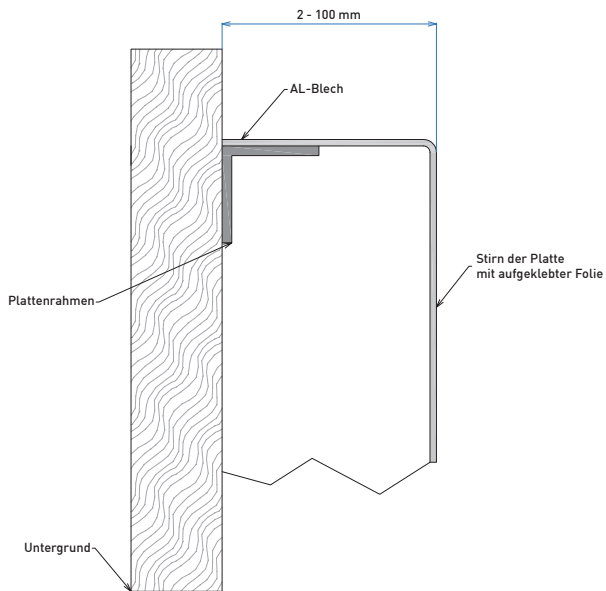
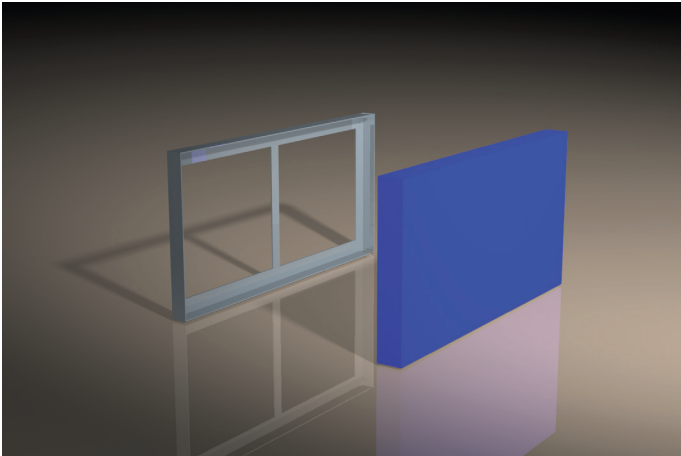
Dieses Werbeelement wird vor allem als Untergrund unter Lichtwerbung oder als extern angeleuchtetes Werbemedium benutzt. Es bietet sich vor allem an Stellen mit eingeschränkter Möglichkeit der Lichtstärke wegen gesetzlicher Normen an. Die Flexversion findet ihren Platz vor allem bei grossen Werbeflächen. Ihr Vorteil liegt in der Einheitlichkeit der Werbefläche ohne Verbindungen und ihrer maximalen Witterungsbeständigkeit. Gewöhnlich wird sie extern angeleuchtet.

Fotos von Realisierungen



FESTE WERBEFLÄCHE – BLECH

Ausführung



Anwendungsmöglichkeiten

Dieses Werbeelement wird vor allem als Untergrund unter Lichtwerbung oder als extern angeleuchtetes Werbemedium benutzt. Es bietet sich vor allem an Stellen mit eingeschränkter Möglichkeit der Lichtstärke wegen gesetzlicher Normen an. Blechwerbeflächen in Standardfarben oder mit Beklebung finden ihre Nutzung vor allem an Gebäudefassaden. Gewöhnlich werden sie extern angeleuchtet.

Fotos von Realisierungen

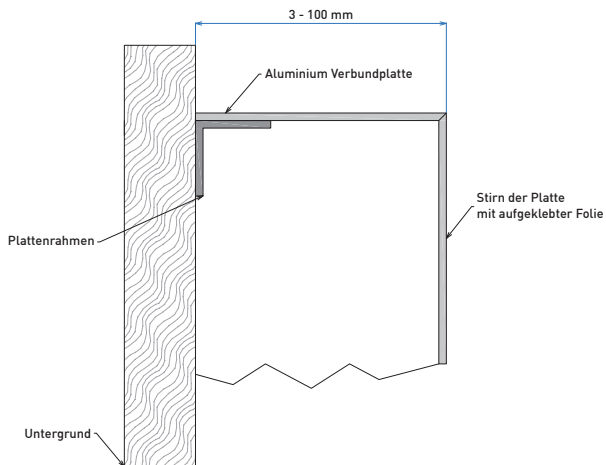
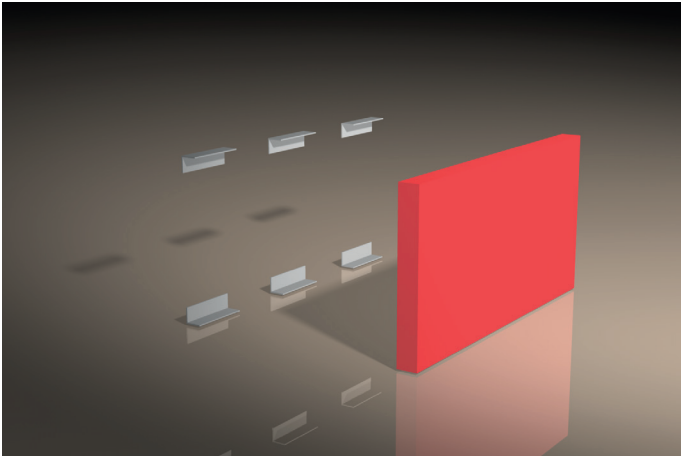


Technische Parameter

Material der Platte	Aluminium
Farbe der Bordwände und Stirn	RAL, nach Kundenwunsch
Graphik	Druck, Folie
Plattenabmessungen (b × h)	nach Kundenwunsch
Plattentiefe	2 - 100 mm
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

FESTE WERBEFLÄCHE – AVP

Ausführung



Anwendungsmöglichkeiten

Dieses Werbeelement wird vor allem als Untergrund unter Lichtwerbung oder als extern angeleuchtetes Werbemedium benutzt. Es bietet sich vor allem an Stellen mit eingeschränkter Möglichkeit der Lichtstärke wegen gesetzlicher Normen an. Die Aluminium Verbundplatte-Werbebläche in Standardfarben oder mit Beklebung findet ihre Anwendung vor allem an Gebäudefassaden. Gewöhnlich wird sie extern angeleuchtet.

Fotos von Realisierungen



Technische Parameter

Material der Platte	Aluminium Verbundplatte
Farbe der Bordwände und Stirn	nach Aluminium Verbundplatte
Graphik	Druck, Folie
Plattenabmessungen (b × h)	nach Kundenwunsch
Plattentiefe	3 - 100 mm
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

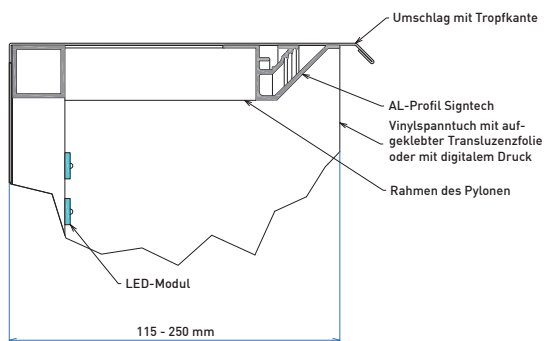
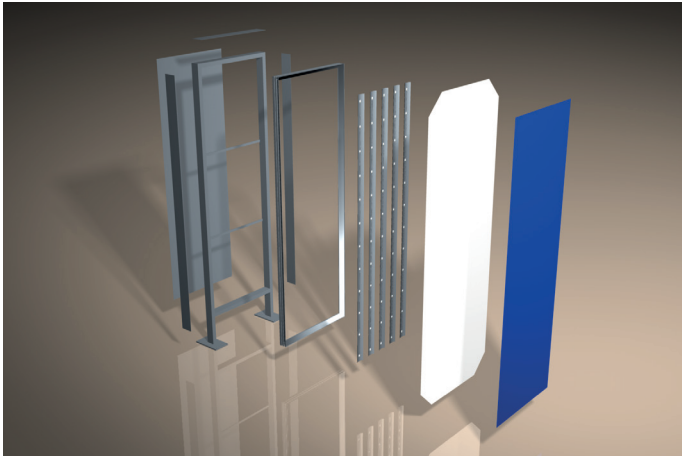




PYLONEN



Ausführung



Technische Parameter

Ausführung	eben
Material des Rahmens	Stahl, Aluminium
Material der Stirn	Vinyl
Farbe der Umhüllung	RAL, nach Kundenwunsch
Graphik	Druck, Folie
Abmessungen (b x h)	von 1 x 2 bis 2 x 8 m
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fussgestelle / eingesenkt

FLEXSTIRNSEITE

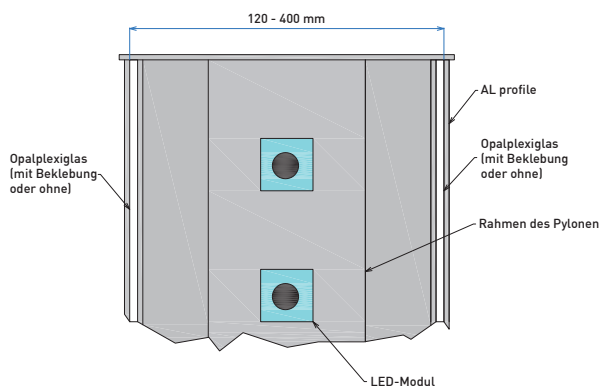
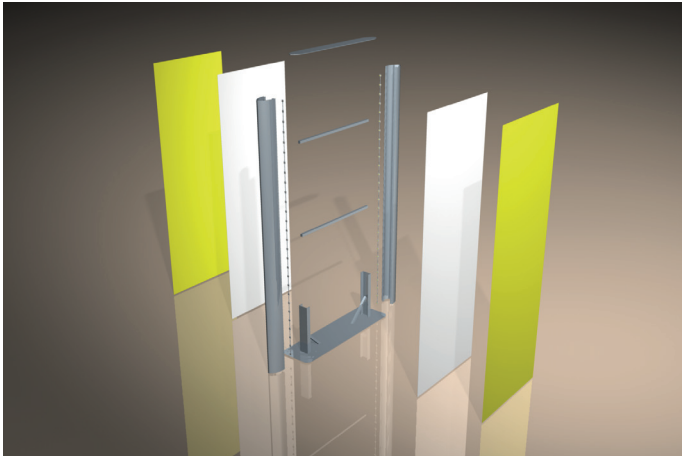
Anwendungsmöglichkeiten

Der Pylon ist das Grundelement vor allem für externe Lichtwerbung. Sein Spezifikum sind zwei Werbeflächen auf einem Produkt und die feste Verbindung mit dem Boden. Er ist als ein Bestandteil eines Orientierungssystems in Industriezonen, Geschäftszentren und Parks und Firmengelände geeignet. Der Flextyp wird bei grossen Pylonen benutzt. In die AL-Profile der Bordwände ist ein Vinylspanntuch mit Foliengraphik oder Druck eingespannt. Ausleuchtung mit LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Ausführung	eben / konvex
Material des Rahmens	Stahl, Aluminium
Material der Stirn	Plexiglas
Farbe der Umhüllung	RAL, nach Kundenwunsch
Graphik	Druck, Folie
Abmessungen (b x h)	von 1 x 2 bis 2 x 15 m
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fussgestelle / eingesenkt

PLEXISTIRNSEITE

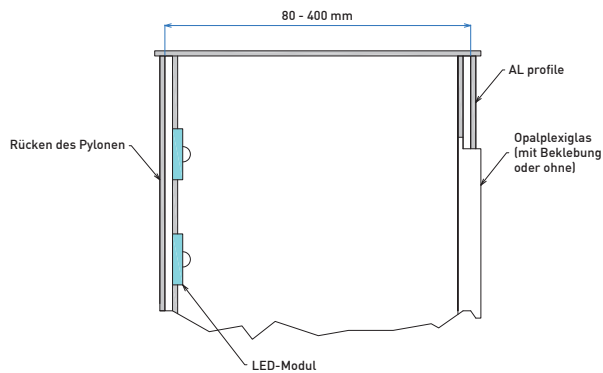
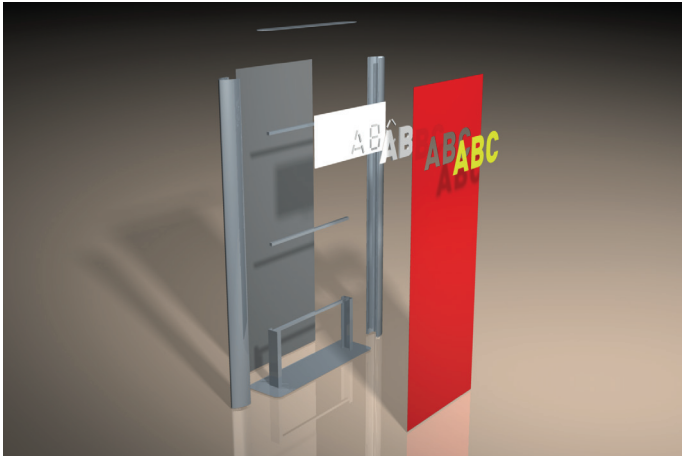
Anwendungsmöglichkeiten

Der Pylon ist das Grundelement vor allem für externe Lichtwerbung. Sein Spezifikum sind zwei Werbeflächen auf einem Produkt und die feste Verbindung mit dem Boden. Er ist als ein Bestandteil eines Orientierungssystems in Industriezonen, Geschäftszentren und Parks und Firmengelände geeignet. Der üblichste Typ ist ein Pylon aus Plexiglas mit Bordwänden aus Aluminium. Die Stirn- und Rückwerbefläche sind aus Opalplexiglas mit Folien- oder Druckgraphik. Ausleuchtung mit LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Ausführung	eben / konvex
Material des Rahmens	Stahl, Aluminium
Material der Stirn	Aluminium, Aluminium Verbundplatte
Farbe der Umhüllung	RAL, nach Kundenwunsch
Graphik	intarsiertes Plexiglas, Folie
Abmessungen (b x h)	von 1 x 2 bis 2 x 15 m
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fussgestelle / eingesenkt

STIRNSEITE INTARSIE

Anwendungsmöglichkeiten

Der Pylon ist das Grundelement vor allem für externe Lichtwerbung. Sein Spezifikum sind zwei Werbeflächen auf einem Produkt und die feste Verbindung mit dem Boden. Er ist als ein Bestandteil eines Orientierungssystems in Industriezonen, Geschäftszentren und Parks und Firmengelände geeignet. Dieser sehr elegante Typ ist vor allem für durchdachte Designprodukte geeignet. Stirnfläche aus farbigem Blech, oder Aluminium Verbundplatte mit Möglichkeit einer Intarsie. Ausleuchtung mittels LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren.

Fotos von Realisierungen





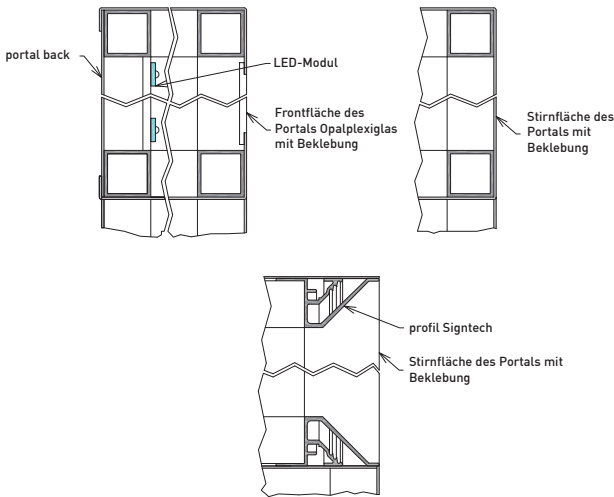
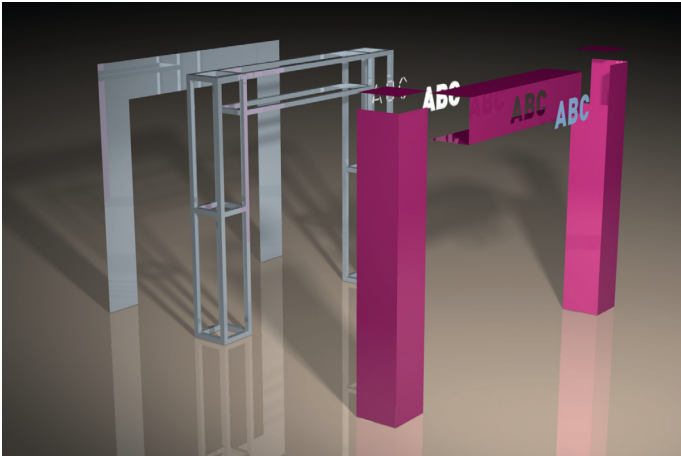


PORTALE



PORTALE

Ausführung



Technische Parameter

Rahmen	Stahl, Aluminium
Material der Stirn	Vinyl, Aluminium, Aluminium Verbundplatte
Graphik	Druck, Folie, Intarsiertes Plexiglas
Farbe der Umhüllung	RAL, nach Kundenwunsch
Tiefe	nach Kundenwunsch
Abmessungen (b x h)	nach Kundenwunsch
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fussgestelle, eingesenkt, an Fassade

Anwendungsmöglichkeiten

Das Eingangsportal ist ein funktionelles, architektonische Werbeelement. Es dient vor allem als Eingang in Geschäftseinheiten oder in Geschäftskomplexe. Die Basis jedes Portals ist eine Stahlkonstruktion. Zu den Haupttypen der breiten Ausführungsskala gehören Plexiglasportal, Flexportal und Blechportal mit möglicher Durchleuchtung der intarsierten Aufschrift. Eine Durchleuchtung ist einseitig oder mehrseitig mit LED-Modulen oder Leuchtstoffröhren möglich.

Fotos von Realisierungen



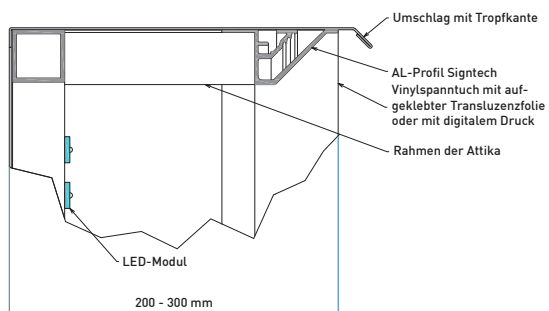
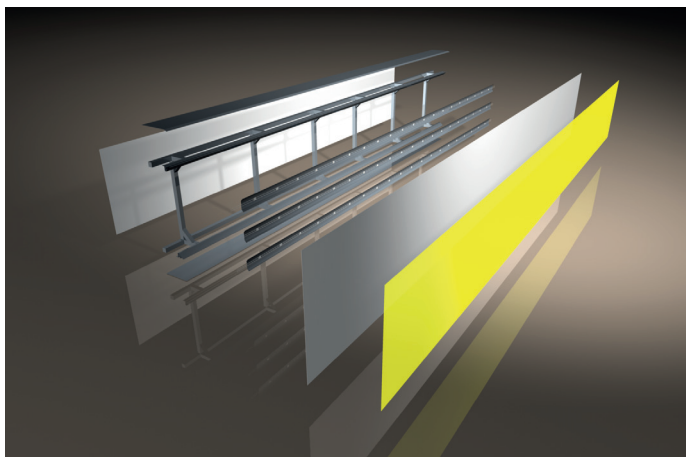




ATTIKEN UND FASCIA



Ausführung



Technische Parameter

Material des Rahmens	Aluminium
Farbe des Rahmens	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Vinyl
Graphik	Druck, Folie
Tiefe	200 - 300 mm
Abmessungen (b x h)	von 0,5 x 5 bis 1,5 x 50 m auch mehr
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

FLEXSTIRNSEITE

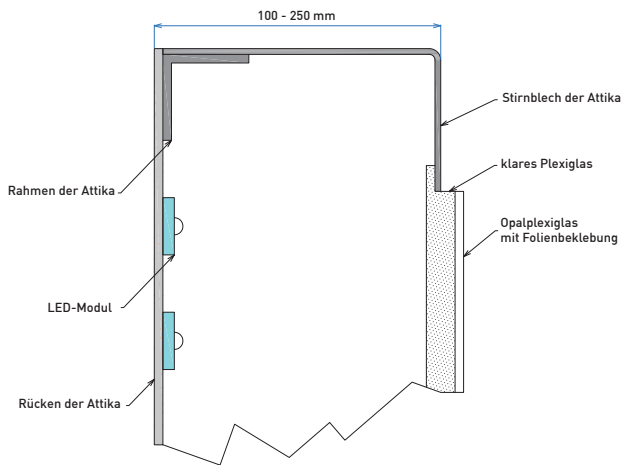
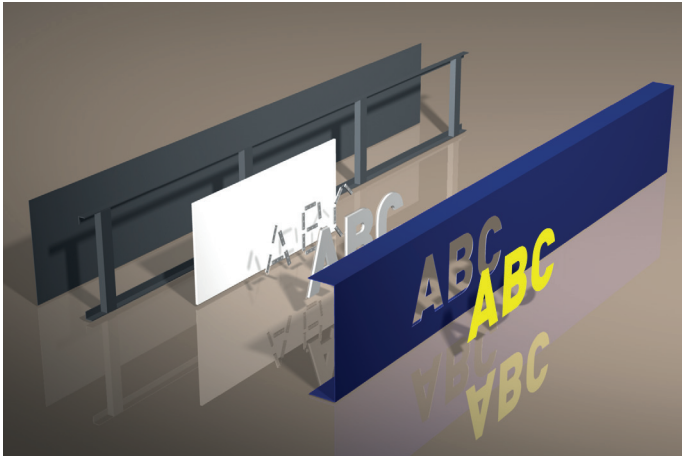
Anwendungsmöglichkeiten

Werbeattiken in Kombination mit Fascia lösen architektonisch das finale Aussehen von Gebäudefassaden und Tankstellen. Tadelloser Typ einer Lichtattika ist die Flexattika (Vinylattika). In speziellem AL-Rahmen ist ein Vinylspanntuch mit Graphik eingespannt und dadurch wird die Werbefläche aus einem Stück ohne Anschlüsse mit maximaler Witterungsbeständigkeit erreicht.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Material des Rahmens	Aluminium
Farbe des Rahmens	RAL, nach Kundenwunsch
Material der Stirn	Aluminium, Aluminium Verbundplatte
Graphik	Intarsiertes Plexiglas
Tiefe	100 - 250 mm
Abmessungen (b x h)	von 0,5 x 2 bis 1,5 x 10 m
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion

STIRNSEITE INTARSIE

Anwendungsmöglichkeiten

Werbeattiken in Kombination mit Fascia lösen architektonisch das finale Aussehen von Gebäudefassaden und Tankstellen. Die nicht leuchtende Attika ist aus AL-Blech in Farbe RAL hergestellt oder aus einem Plattenmaterial, wie z.B. Aluminium Verbundplatte. Oft angewendeter Effekt ist Intarsie – das gefräste Logo unterlegt mit Plexiglas und ausgeleuchtet mit LED-Modulen. Die Blechattika und auch Fascia können extern beleuchtet werden.

Fotos von Realisierungen



PLEXISTIRNSEITE

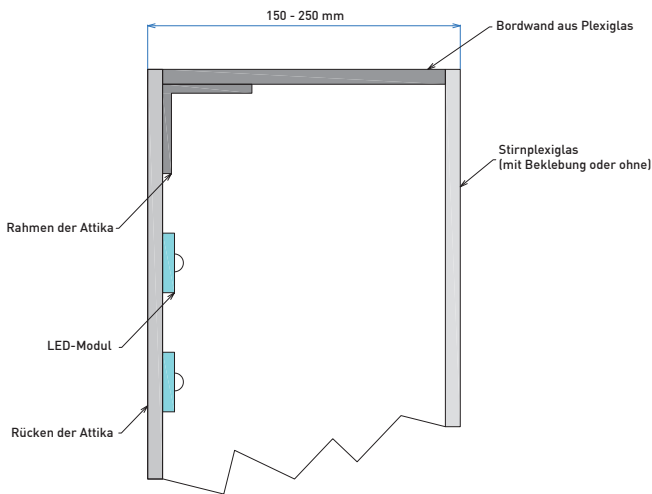
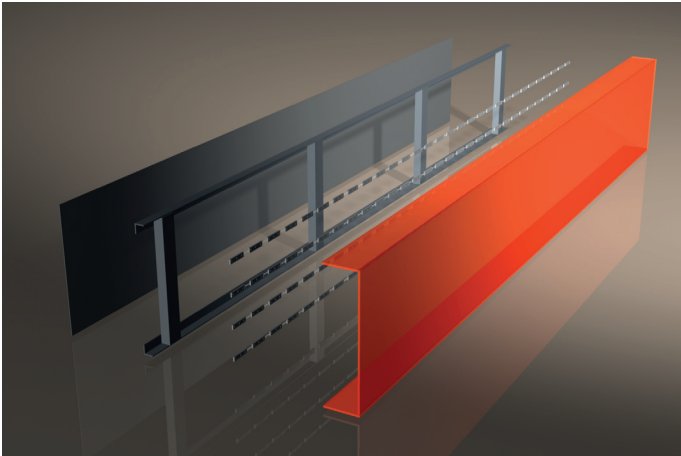
Anwendungsmöglichkeiten

Werbeattiken in Kombination mit Fascia lösen architektonisch das finale Aussehen von Gebäudefassaden und Tankstellen. Effektvolles Element mit durchleuchteten Bordwänden und Stirn. Die Lichtattika wird aus Opalplexiglas verklebt oder aus Farbplexiglas hergestellt. Nach gegenwärtigem Standard ist sie mit LED-Modulen ausgeleuchtet.

Fotos von Realisierungen



Ausführung



Technische Parameter

Material des Rahmens	Aluminium
Material der Stirn	Opalplexiglas, farbiges Plexiglas
Graphik	Druck, Folie, intarsiertes Plexiglas
Tiefe	100 - 250 mm
Abmessungen (b x h)	von 0,5 x 2 bis 1 x 10 m
Lichtquelle	LED-Module, Leuchtstoffröhren
Montage	Fassade, Stahlkonstruktion



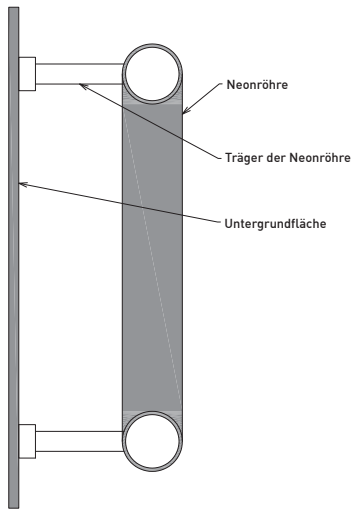


NEON-LEUCHTRÖHREN



NEON-LEUCHTRÖHREN

Ausführung



Anwendungsmöglichkeiten

Neon-Leuchtröhren sind historisch zweifellos das wichtiges Element der Lichtwerbung. Trotz des massiven Einstiegs der LED-Module dauert diese Bedeutung vor allem beim Einsatz, wo die einheitliche Lichtlinie wie Buchstabenkontur, Formkontur absichtlich betont werden, an. Geformte Neon-Leuchtröhren bleiben dank ihres spezifisch emittierten Lichts und der Farbe stets wichtiger und gesuchter Artikel in der Werbungsindustrie.

Fotos von Realisierungen



Technische Parameter

Lichtquelle	Neon
Farbe	nach Neon
Höhe der Zeichen	0,2 - 2 m
Röhrendurchmesser	8, 10, 12, 15, 18, 20 mm
Glastyp	klar, farbig





LED-TECHNOLOGIEN

Anwendungsmöglichkeiten

Sparsame, dauerhafte und wartungslose moderne Lichtquellen, die in den letzten Jahren Leuchtstoffröhren und Neon-Leuchtröhren funktionell völlig ersetzen. Sorgfältig ausgewählte LED-Module von Qualitätslieferanten sind die Priorität der Firma 3P und sie garantieren problemlose Funktion und minimalen Serviceaufwand der Werbungen.

Sie sind aus mehreren Gründen wie für die Werbeindustrie geschaffen:

- Sie erzeugen mehr Licht pro Watt als Leuchtstoffröhren.
- Sie haben einen unvergleichbar niedrigeren Verbrauch als Leuchtstoffröhren (bis 6x).
- Sie können das Licht in verlangerter Farbe ohne Benutzung komplizierter Farbfilter ausstrahlen.
- Sie sind vibrationsbeständig.
- Sie sind ideal in Einrichtungen, die häufig aus- und eingeschaltet werden.
- Sie haben eine extrem lange Lebensdauer – bis 50 000 Stunden gegenüber Leuchtstoffröhren, wo gewöhnlich 8 000 – 12 000 Stunden angegeben werden und typischen Glühlampen mit 1 000 – 2 000 Stunden.
- Sie sind sehr klein und können einfach in eine Leiterplatte oder in enge Stellen gesetzt werden.
- Sie sind ökologisch – enthalten kein Quecksilber (im Gegensatz zu Leuchtstoffröhren)
- Der Serviceaufwand ist fast null.

ÜBERHOLUNG VON LICHTQUELLEN:

Die Überholung von Lichtquellen in Platten besteht im Austausch der Leuchtstoffröhren gegen LED-Module, die schon auf Aluminiumleisten verschiedener Längen vorbereitet sind. Durch den Austausch wird eine erhebliche Senkung des Energieverbrauchs bis zu 1/6 des bestehenden Betriebs der Leuchtstoffröhren erreicht. Durch die Befestigung der LED-Module auf Leisten ist eine effektive Manipulierung mit den Lichtquellen gesichert.



3 P, spol. s r.o.
Ostopovická 17
642 00 Brno
Tschechische Republik

Korrespondenzadresse:
3 P, spol. s r.o.
U železničního mostu 373
675 71 Náměšť nad Oslavou
Tschechische Republik

tel.: +420 568 610 111
fax: +420 568 610 114
e-mail: 3p@3p.cz
www.3p.cz



www.3p.cz



EUROPÄISCHE UNION
EUROPÄISCHER FOND FÜR REGIONALE ENTWICKLUNG
INVESTITION IN IHRE ZUKUNFT