

p hug N I *früher* surprise

home contrast heart ease extra hour *new* *moorball* *erz*

Lichtwerbung  frontwork
signaletik



Inhalt

Leuchtschriften

- 3 **FL 120** Zargenleuchter
- 4 **FL 230** Frontleuchter
- 5 **FL 320** Rückleuchter
- 6 **FL Neon** Neonoptik
- 7 **Profil 1** unbeleuchtet
- 8 **Profil 3P** Rückleuchter
- 9 **Profil 4** Frontleuchter
- 10 **Profil 5** Frontleuchter
- 11 **Profil 5S** Frontleuchter
- 12 **Profil 8** Front-/Zargenleuchter
- 13 **Profil Kabelschienen**
- 14 **Konturen**

Leuchtkästen

- 15 **Profil 1** Leuchtkasten
- 16 **Profil 4** Leuchtkasten
- 17 **Spanntuch A** Leuchtkasten
- 18 **Spanntuch B** Leuchtkasten
- 19 **Spanntuch C** Leuchtkasten

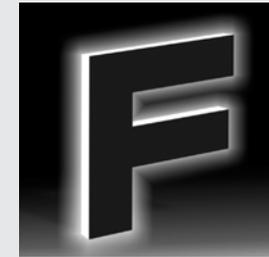
Stechschilder

- 20 **Profil 1** Stechschild
- 21 **Profil 4** Stechschild
- 22 **Profil 4** Stechschild Slim
- 23 **Unterkonstruktion**

Stelen

- 24 **Profil 1** Stele
- 25 **Profil 4** Stele
- 26 **Ankerkorb**

FL 120 Zargenleuchter



LEDs

weiss 6000 K, rot oder blau

Front

vollflächig lichtdicht oder
kontur leuchtend

Tiefe

20 mm

Spiegel

mit Folie (lichtdicht), Acryl,
Edelstahl oder lackiertem
Aluminium belegt

Balkenbreite

ab 40 mm

Versalhöhe

von 150 bis 500 mm

Montage

Gewindebohrungen M4
in der Rückwand zur Montage
auf Fassade, Blende oder
auf Kabelleiste/-schiene

Schutzart

IP 67

Sonderausführung

FL 130 baugleich wie
FL 120 nur Tiefe 30 mm





FL 230 Frontleuchter



LEDs

weiss 6000 K, rot oder blau

Front

Acrylglasfarben transluzent
oder Folien

Tiefe

30 bzw. 33 mm bei
farbigen Acrylglasspiegel

Zarge und Rückwand

lichtdicht beschichtet
mit 2K-Lack matt

Balkenbreite

min. 15 mm

Versalhöhe

von 150 bis 500 mm

Montage

Gewindebohrungen M4
in der Rückwand zur Montage
auf Fassade, Blende oder
auf Kabelleiste/-schiene

Schutzart

IP 67

Sonderausführung

FL 230 R mit zusätzlicher
Hintergrundbeleuchtung



FL 320 Rückleuchter



LEDs

weiss 6000 K, rot oder blau

Front und Zarge

lichtdicht beschichtet mit
2K-Lack matt

Tiefe

20 mm (Standard)
auch 15 mm möglich

Spiegel

optional mit Folie,
Edelstahl oder lackiertem
Aluminium belegt

Balkenbreite

min. 15 mm

Versalhöhe

von 150 bis 500 mm

Montage

Gewindebohrungen M4
in der Rückwand zur Montage
auf Fassade, Blende oder
auf Kabelleiste/-schiene

Schutzart

IP 67

Sonderausführung

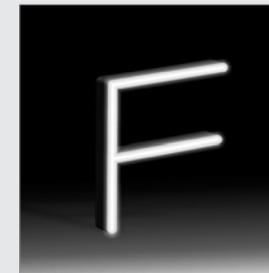
FL 320 C indirekte
Ausleuchtung auch
farbig möglich





FL Neon

Leuchtschrift Neonoptik



LEDs

warmweiss, neutral, kaltweiss
blau, rot, grün, gelb, orange

Front

weisses Acrylglas
mit Radius 8 und 10 mm

Tiefe

30, davon 14 mm beleuchtet

Zargen und Rückwand

Seitenzarge 16 mm lichtdicht
schwarz foliert, nicht lackiert
(14 mm leuchten) Rückseite
schwarz lichtdicht foliert

Balkenbreite

16 oder 20 mm

Versalhöhe

von 150 bis 500 mm

Montage

Gewindebohrungen M4
in der Rückwand zur Montage
auf Fassade, Blende oder
auf Kabelleiste/-schiene

Schutzart

IP 67

Anschlussspannung

20 mA / 50 mA
(je höher die Anschlussspannung,
desto kräftiger ist das Leuchten.)
grün mit max. 25 mA,
gelb, orange in 20 mA
nicht möglich

Sonderausführung

RGB-W, nur eine Konturbreite
von 20 mm mit einem Radius
von 10 mm möglich.

Profil 1

Schrift unbeleuchtet

Material

Aluminium
(lackiert nach RAL oder
Sikkens Color Map solid),
sowie Edelstahl, Kupfer etc.

Ausleuchtung

keine

Verarbeitung

Halbreliefbuchstabe

Montage

Wandmontage mit rückseitigen
Befestigungswinkeln
(Schlüsselloch), mit Hülsen
und Gewindestange M4 und
mit Boden aus Aluminium
(unbeschichtet)

Vorteile

Geringe Bautiefe (30 bis 60 mm)
Geringes Gewicht
Optimale Tageswirkung
Kostengünstige Alternative



Profil 3P Rückleuchter



Material

Oberteile aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid), sowie Edelstahl, Kupfer etc. Boden aus Acrylglas weiss WH 10

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K
Indirekte Leuchtwirkung nach hinten durch das Acrylglas auf den Fassadenhintergrund

LED 1-reihig

1-reihig bis 100 mm
2-reihig ab 101 mm

Tiefe

ab 80 mm

Verarbeitung

Vollreliefbuchstabe mit Acrylglas-Rückenteil

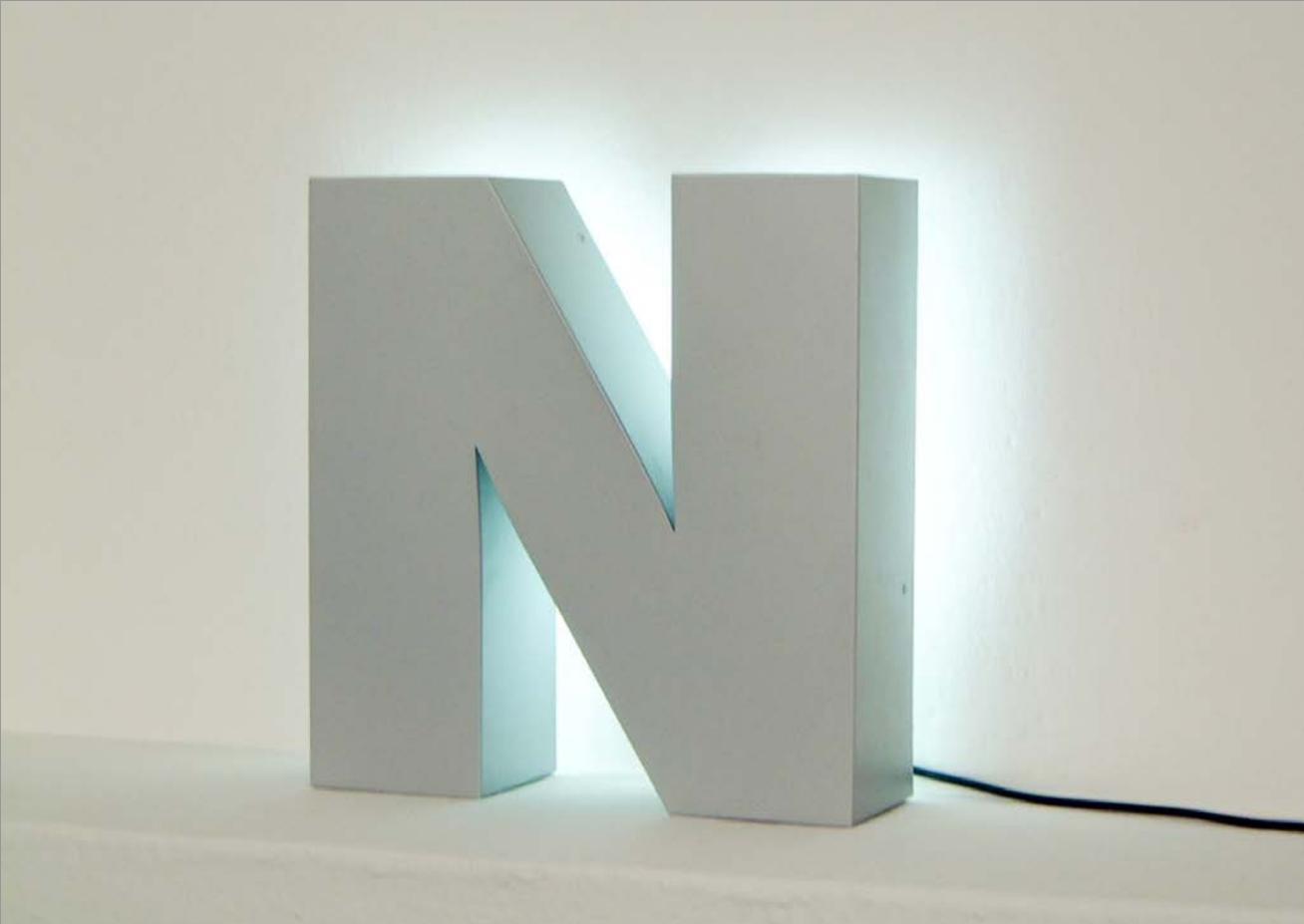
Montage

Wandmontage mit Kabelschiene oder mit Rahmenkonstruktion

Vorteile

Dezente, hochwertige Beschriftung z. B. für denkmalgeschützte Bereiche

Interessante, indirekte Ausleuchtung zur Fassade durch transluzente Rückseite



Profil 4 Frontleuchter



Material

Unterteile und umlaufender Rahmen aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid), sowie Edelstahl, Kupfer etc.

Innenteil weiss grundiert
Ansichtsfläche aus Acrylglas

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K, direkte Leuchtwirkung nach vorne

LED

2-reihig: Balkenbreite 101-220 mm
3-reihig: Balkenbreite 221-340 mm
4-reihig: Balkenbreite 341-460 mm
5-reihig: Balkenbreite 461-580 mm
6-reihig: Balkenbreite 581-700 mm

Tiefe

ab 120 bis ca. 200 mm

Einsatz

Buchstaben / Logos
von ca. 600 bis 3000 mm Höhe

Verarbeitung

Vollreliefbuchstabe
mit umlaufendem
Aluminium-Rahmen

Montage

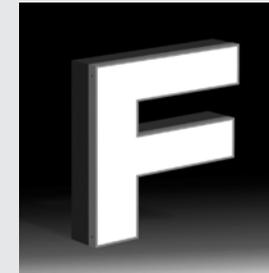
Wandmontage
mit Kabelschiene oder
mit Rahmenkonstruktion

Vorteile

Grosse Buchstaben
Stabile Bauweise



Profil 5 Frontleuchter



Material

Unterteil aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid), sowie Edelstahl, Kupfer etc.

Innenteil weiss grundiert Spiegel aus Acrylglas mit umlaufenden PVC-Rahmen

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K

LED

1-reihig: Balkenbreite 100 mm
2-reihig: Balkenbreite 101-220 mm
3-reihig: Balkenbreite 221-360 mm

Tiefe

100-120 mm

Einsatz

Buchstaben / Logos von 300 bis 1500 mm Höhe

Verarbeitung

Vollreliefbuchstabe mit umlaufendem PVC-Rahmen

Montage

Wandmontage mit Kabelschiene oder mit Rahmenkonstruktion

Vorteile

Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis





Profil 5S Frontleuchter



Material

Unterteil aus Aluminium
(lackiert nach RAL oder
Sikkens Color Map solid),

Innenteil weiss grundiert
Spiegel aus 3 mm
Acrylglas farbig
und rückseitig Acrylglas klar

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K

Tiefe

100-120 mm

Versalhöhe

von 300 bis ca. 1000 mm

Verarbeitung

Vollreliefbuchstabe

Montage

Wandmontage
mit Kabelschiene oder
mit Rahmenkonstruktion

Vorteile

Klare Darstellung
des Schriftbildes,
keine sichtbaren Rahmen

Profil 8

Front-/Zargenleuchter



Material

Oberteil aus Acrylglas,
Boden aus Aluminium
(lackiert nach RAL oder
Sikkens Color Map solid),
Innen weiss grundiert

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K
Leuchtwirkung nach vorne
und seitlich

LED

1-reihig: Balkenbreite 100 mm
2-reihig: Balkenbreite 101-220 mm
3-reihig: Balkenbreite 221-340 mm

Tiefe

100-120 mm

Verarbeitung

Vollreliefbuchstabe
Unterteilzarge 25 mm hoch

Montage

Wandmontage
mit Kabelschiene oder
mit Rahmenkonstruktion

Vorteile

Exakte Optik durch verklebte
Vorder- und Seitenteile

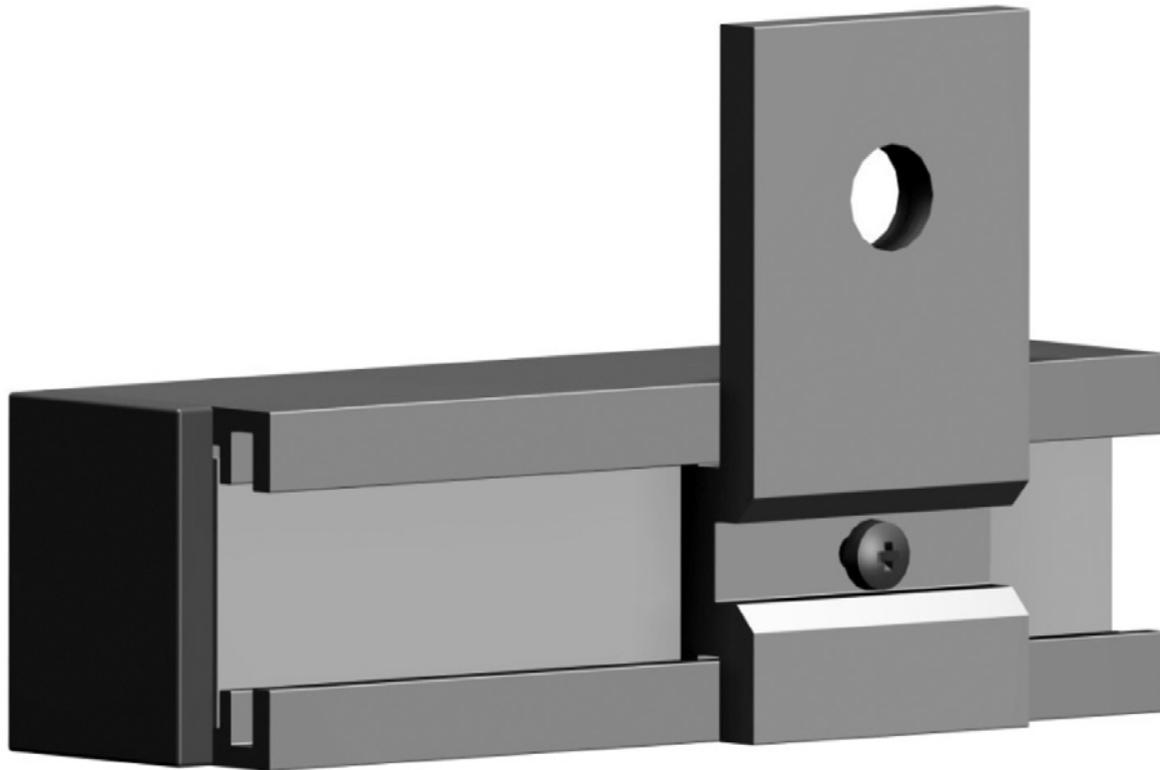
Unterschiedliche
Farbkombinationen
von Spiegel und Zarge

Leicht umsetzbar

Hochwertige Tageswirkung
durch Acrylglasoberfläche



Profil Kabelschienen für Leuchtschrift



Material

Kabelschiene aus Aluminium
seitliche Abdeckung
aus Kunststoff

Einsatz

Querschnitt
40 x 40 / 30 x 30 mm
je nach Schriftgrösse

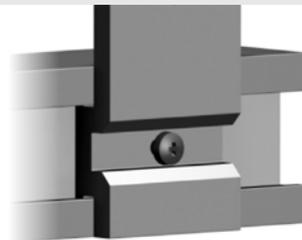
Montage

Mit verschiebbaren
Haltetaschen zur Anpassung
an für bauseitige
Gegebenheiten

Vorteile

Bauseitig variable Anpassung
möglich

Leichte Verdrahtung durch
herausnehmbare Rückwand



Konturen

Material

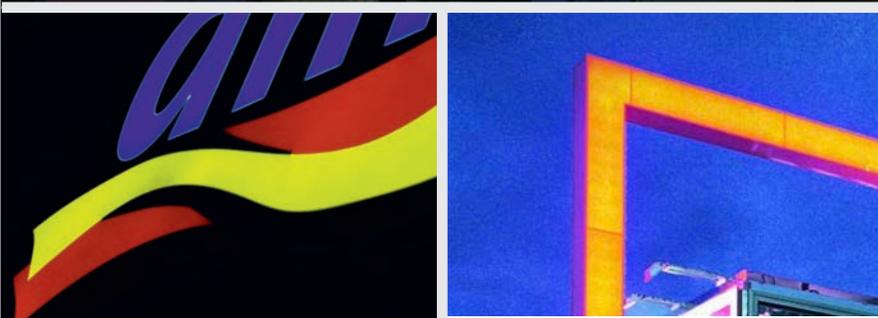
Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid) oder Acrylglas

Profil

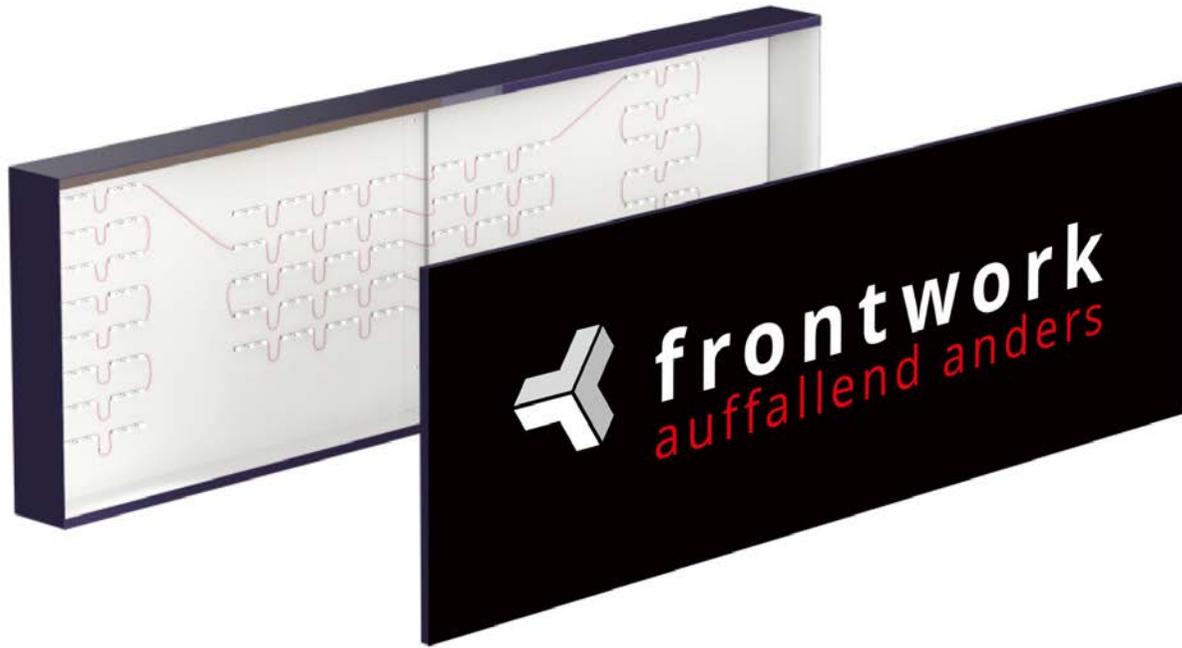
In Profil 01, Profil 4, Profil 5 und Profil 8 möglich

Verarbeitung und Montage

analog zu den Buchstabenprofilen



Profil 1 Leuchtkasten



Material

Ober- und Unterteil
aus Aluminium

Innen weiss grundiert
Aussen-Lackierung nach RAL
oder Sikkens Color Map solid

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K,
flächig belegt alternativ NLL,
direkte Leuchtwirkung
nach vorne

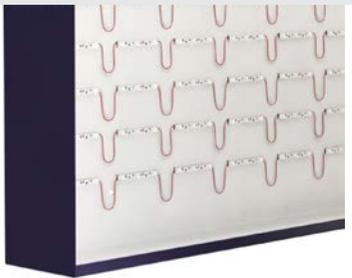
Verarbeitung

Text dekupiert und flach
mit Acrylglas hinterlegt

Montage

Wandmontage

Profil 4 Leuchtkasten



Material

Unterteil und umlaufender
Rahmen aus Aluminium

Innen weiss grundiert
Aussen-Lackierung nach
RAL oder Sikkens Color
Map solid

Frontscheibe aus Acrylglas

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K,
flächig belegt alternativ
Led-Box-Side oder NLL,
direkte Leuchtwirkung
nach vorne

Verarbeitung

Frontscheibe aus Acrylglas

Beschriftung durch Folie,
Digitaldruck oder als
Intarsie möglich

Montage

Wandmontage

Spanntuch A Leuchtkasten



Material

Aluminiumrohr-Innenkonstruktion mit Spannprofilen

Zargen und Rückwand mit Blechverkleidung

Blechrückwand unbeschichtet
Innen weiss grundiert

Zargen-Aussen-Lackierung nach RAL oder Sikkens Color Map solid Inklusiv Spanntuch 600 g/m² mit Folie (1-farbig) oder Digitaldruck

Ausleuchtung

mit LED-Box-Side weiss 6500 K
alternativ NLL

Verarbeitung

Stabile Ausführung für
Grossflächen (> 10 m²) oder
Werbetürme

Montage

Mit rückseitiger
Einhängevorrichtung

Vorteile

Stufenloses Nachspannen
ist möglich

Wartung über Zarge
bzw. Revisionsklappen ohne
das Spanntuch zu entfernen

Auf Grund der hohen Steifigkeit
ist eine Montage in einem
Stück möglich





Spanntuch B Leuchtkasten

Material

Zargenprofil mit Blechunterteil
Innen weiss grundiert

Zargen-Aussen-Lackierung
nach RAL oder Sikkens Color
Map solid Inklusive Spanntuch
mit Folie (1-farbig) oder
Digitaldruck

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K, flächig
belegt alternativ NLL

Verarbeitung

Leichtere Version
von Spanntuch A zum Bau
von Formen und Logos

Montage

Wandmontage

Vorteile

rund, oval und einfache
Formen möglich

Spanntuch C Leuchtkasten



Material

Zargenprofil mit Blechrückwand ohne bzw. mit Abdeckrahmen

Blechrückwand unbeschichtet
Innen weiss grundiert
Zargen-Aussen-Lackierung nach RAL oder Sikkens Color
Map solid Inklusive Spanntuch mit Folie (1-farbig) oder Digitaldruck

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K,
flächig belegt alternativ NLL

Montage

Wandmontage

Vorteile

Flache Bauweise
Längere Fassadenbänder
Mit oder ohne Abdeckrahmen
(30 mm breit) möglich



Profil 1 Stechschild



Material

Ober- und Unterteil aus Aluminium Innen weiss grundiert
Aussen-Lackierung nach RAL
oder Sikkens Color Map solid

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K,
flächig belegt oder
LED-Box-Side, alternativ NLL
Direkte Leuchtwirkung
nach vorne

Verarbeitung

eckig, rund, oval und
einfache Formen möglich.
Text dekupiert und flach
mit Acrylglas hinterlegt

Montage

Wandmontage mit 100 mm
Abstandshalter



Profil 4 Stechschild



Material

Oberteilrahmen und Unterteil aus Aluminium

Innen weiss grundiert
Aussen-Lackierung nach RAL oder Sikkens Color Map
solid Frontscheibe aus Acrylglas

Ausleuchtung

LEDs weiss 6500 K, flächig belegt
oder LED-Box-Side, alternativ NLL

Verarbeitung

Frontscheibe aus Acrylglas
Beschriftung mit Folie,
Digitaldruck oder
als Intarsie möglich

Montage

Wandmontage mit 100 mm
Abstandshalter



Profil 4 Stechschild Slim

Material

Oberteilrahmen und Unterteil
aus Aluminium

Aussen-Lackierung nach RAL
oder Sikkens Color Map solid
Frontscheibe aus Acrylglas

Ausleuchtung

Flächenlicht (FFL)
mit sehr hoher Leuchtkraft
(weiss, 6500K, 550-600 cd/m²)

Tiefe

40-70 mm

Verarbeitung

Geschweisste Aluminium-
Tragkonstruktion

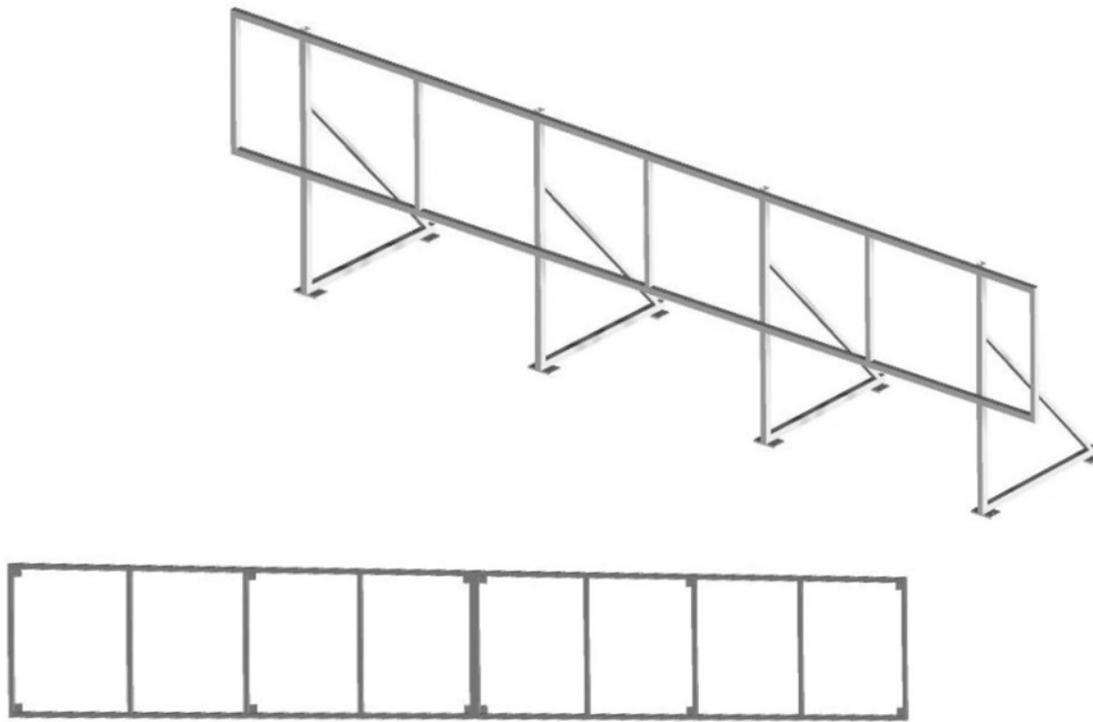
Frontscheibe aus Acrylglas
Beschriftung mit Folie,
Digitaldruck

Montage

Wandmontage mit 100 mm
Abstandshalter und
formschöner Abdeckung
Anschlussfertige Vormontage



Unterkonstruktion Grossbuchstaben Leuchtkasten



Material

Unterkonstruktion aus Aluminium oder feuerverzinktem Stahl für Grossbuchstaben, Leuchtkästen und Spanntücher sowie Dachanlagen

Verarbeitung

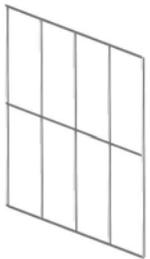
Aluminium unbeschichtet
Stahl feuerverzinkt

Montage

an Fassade bzw. freistehend auf Dach

Vorteile

Gefertigt nach den gültigen Herstellerqualifikationen und den statischen Erfordernissen



Profil 1 Stele



Material

Traginnenkonstruktion aus Aluminium oder feuerverzinktem Stahl
Oberteile aus Aluminium-Blech

Innen weiss grundiert
Aussen-Lackierung nach RAL oder Sikkens Color Map solid

Ausleuchtung

mit LED-Box-Side weiss 6500 K
alternativ NLL

Verarbeitung

Mit oder ohne Schattenfuge
Text dekupiert und flach
mit Acrylglas hinterlegt

Montage

Mit Flanschplatten auf
bauseitiges Fundament oder
auf Ankerkorb

Vorteile

Schattenfuge ohne Aufpreis
möglich



Profil 4 Stele



Material

Traginnenkonstruktion
aus Aluminium-Profil

Oberteilrahmen aus
Aluminium-Blech

Innen weiss grundiert

Aussen-Lackierung nach RAL
oder Sikkens Color Map solid

Frontscheibe aus Acrylglas

Ausleuchtung

mit LED-Box-Side weiss 6500 K
alternativ NLL

Verarbeitung

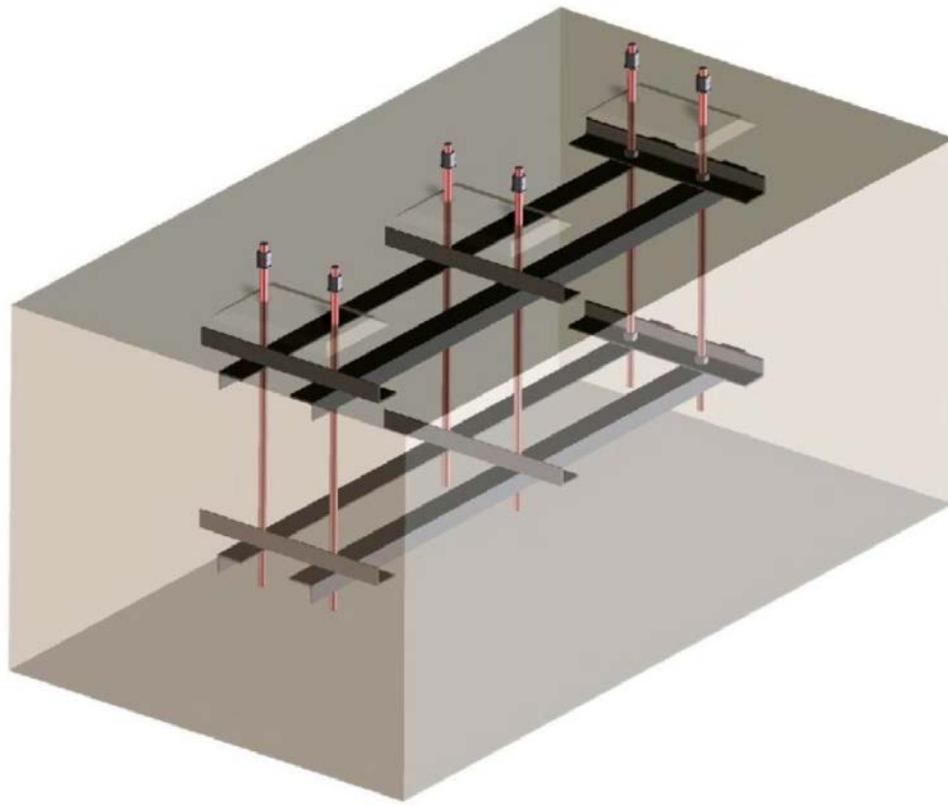
Beschriftung mit Folie oder
Digitaldruck möglich

Montage

Mit Flanschplatten
auf bauseitiges Fundament
oder auf Ankerkorb



Ankerkorb für Stele



Material

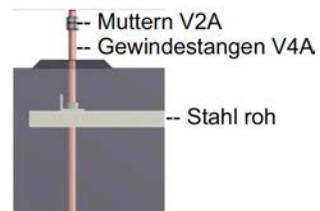
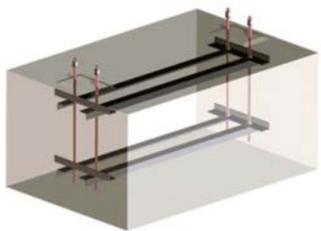
Ankerkorb aus Edelstahl-
Gewindestangen mit Winkel-
verbindungen aus Stahl roh

Montage

Schnelle Montage von Pylonen
durch passgenaue Anordnung
der Gewindestangen

Vorteile

Einfaches Justieren möglich
Teleskopkappen zur Abdeckung
der Gewindestangen



Wir bauen Ideen



- Signaletik.** Orientierung, die zum Ziel führt.
- Rauminszenierung.** Arbeitswelten, die begeistern.
- Werbetechnik.** 3D-Kommunikation, die auffällt.
- Sunreflex.** Sicht-, Sonnen- und Blendschutz.

Frontwork ist ein erfahrener Spezialist für visuelle Kommunikation.
Mit mehr als 70 Mitarbeitern und der Erfahrung
aus 30 verschiedenen Berufen unter einem Dach entwirft,
gestaltet und produziert Frontwork innovative Lösungen
für Kunden in der ganzen Schweiz.