

# LEUCHTBUCHSTABEN

FL BUCHSTABEN

PROFILBUCHSTABEN

ARCHITEKTUR

**ambühl**  
WERBETECHNIK AG

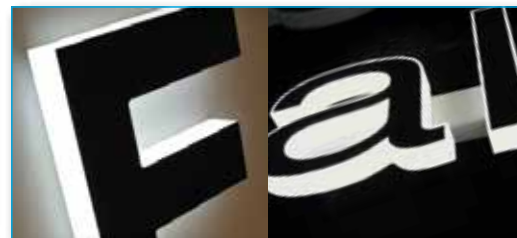
## FL BUCHSTABEN

LED-BUCHSTABEN aus kompaktem Acrylglas. Die Strahlkraft dieser Buchstaben zieht Besucher magisch an. Speziell für uns hergestellte LEDs werden in maschinell vorgefertigte Acrylbuchstaben aus Vollmaterial eingearbeitet. Komplizierteste Buchstabenformen lassen sich mit moderner CNC-Maschinenteknik realisieren.

Wir erzielen mit minimaler LED-Bestückung eine homogene und lichtstarke Ausleuchtung. Dank des geschlossenen Systems sind die FL-Buchstaben sowohl im Innen- als auch im Außenbereich bedenkenlos einsetzbar (Schutzklasse IP 67).

### FL 120 – Zargenleuchter

LEDs	weiß 6000 K, rot oder blau
FRONT	vollflächig lichtdicht oder konturig leuchtend
TIEFE	20 mm
SPIEGEL	mit Folie (lichtdicht), Acryl, Edelstahl oder lackiertem Aluminium belegt
BALKENBREITE	ab 40 mm
VERSALHÖHE	von 150 bis 500 mm
SONDERAUSFÜHRUNG	Tiefe 30 mm (FL 130)



### FL 230 – Frontleuchter

LEDs	weiß 6000 K, rot oder blau
FRONT	Acrylglasfarben transluzent oder Folien
TIEFE	30 mm 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
SONDERAUSFÜHRUNG	mit zusätzlicher Hintergrundbeleuchtung (FL 230 R)



## FL 320 – Rückleuchter

LEDs	weiß 6000 K, rot oder blau
FRONT UND ZARGE	lichtdicht beschichtet mit 2K-Lack matt
TIEFE	20 mm (Standard)
SPIEGEL	auch 15 mm möglich
BALKENBREITE	optional mit Folie, Edelstahl oder lackiertem Aluminium belegt
VERSALHÖHE	min. 15 mm
SONDERAUSFÜHRUNG	indirekte Austeuchtung auch farbig möglich (FL 320 C)



## FL 930 – Front- und Zargenleuchter

LEDs	weiß 6000 K, rot oder blau
FRONT	vollflächig leuchtend
ZARGE	15 mm leuchtend
TIEFE	33 mm
UNTERTEIL	lichtdicht beschichtet mit 2K-Lack matt
SPIEGEL	weiß und / oder mit Folie bzw. Acryl belegt
BALKENBREITE	ab 20 mm
VERSALHÖHE	von 150 bis 500 mm



## PROFILBUCHSTABEN

Die Buchstaben und Schriften werden in vielfältigen Ausführungsvariantenhergestellt.

Die Vielfalt entsteht durch die zahlreichen Kombinationen von Lichtaustritt aus dem Buchstabenkörper und der dafür eingesetzten Materialien wie Acrylglas, Aluminium, Edelstahl, Messing oder Kupfer.

### Profil 3P

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 ab 80 mm
TIEFE	
VERARBEITUNG	Vollreliefbuchstabe mit Acrylglas-Rückenteil
VORTEILE	Dezente, hochwertige Beschriftung z.B. für denkmalgeschützte Bereiche.



### Profil 4

MATERIAL	Unterteile und umlaufendes Rähmchen 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 ab 120 mm bis ca. 200 mm
TIEFE	Buchstaben/Logos von ca. 600 bis 3000 mm Höhe
EINSATZ	Vollreliefbuchstabe mit umlaufendem Aluminium-Rähmchen
VERARBEITUNG	Große Buchstaben, Stabile Bauweise
VORTEILE	



## Profil 5

### MATERIAL

Unterteil aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid), sowie Edelstahl, Kupfer etc. Innenteil weiß grundiert. Spiegel aus Acrylglas mit umlaufendem PVC-Rähmchen (ca. 5 mm)

### AUSLEUCHTUNG TIEFE

LEDs weiß 6500 K  
100 - 120 mm

### EINSATZ VERARBEITUNG VORTEILE

Buchstaben/Logos von 300 bis 1500 mm Höhe  
Vollreliefbuchstabe mit umlaufendem PVC-Rähmchen  
Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis



## Profil 8

### MATERIAL

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

### AUSLEUCHTUNG TIEFE

LEDs weiß 6500 K. Leuchtwirkung nach vorne und seitlich  
100 - 120 mm

### VERARBEITUNG VORTEILE

Vollreliefbuchstabe, Unterteilzarge 25 mm hoch  
Exakte Optik durch verklebte Vorder- und Seitenteile  
Unterschiedliche Farbkombinationen von Spiegel und Zarge leicht umsetzbar.



## Profil Sonder

### MATERIAL

Unterteil aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid) Innen weiß grundiert Spiegel aus 3 mm Acrylglas farbig und rückseitig Acrylglas klar

### AUSLEUCHTUNG TIEFE

LEDs weiß 6500 K  
100 - 120 mm

### VERSALHÖHE VERARBEITUNG VORTEILE

von 300 bis ca. 1000 mm  
Vollreliefbuchstabe  
Klare Darstellung des Schriftbildes  
Keine sichtbaren Rähmchen



### Profil 9a

MATERIAL	Oberteil aus Acrylglas, Unterteil aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid) sowie Edelstahl, Kupfer etc. Innen weiß grundiert
AUSLEUCHTUNG	LEDs weiß 6500 K. Leuchtwirkung nach vorne und teilweise seitlich
TIEFE	100 - 120 mm 2/3 unbeleuchtet + 1/3 leuchtend
VERARBEITUNG	Vollreliefbuchstabe
VORTEILE	Interessante Lösung durch zweifarbige Seitenansichten



### Profil 9c

MATERIAL	Unterteile und umlaufendes Rähmchen aus Aluminium (lackiert nach RAL oder Sikkens Color Map solid), sowie Edelstahl, Kupfer etc. Innenteil weiß grundiert
AUSLEUCHTUNG	Ansichtsfläche aus Acrylglas LEDs weiß 6500 K. Direkte Leuchtwirkung nach vorne
TIEFE	ab 120 mm bis ca. 200 mm
EINSATZ	Buchstaben/Logos von ca. 600 bis 3000 mm Höhe
VERARBEITUNG	Vollreliefbuchstabe mit umlaufendem Aluminium-Rähmchen
VORTEILE	Große Buchstaben, Stabile Bauweise





ARCHITEKTUR

**AMBÜHL**  
WERBETECHNIK AG

Gewerbestrasse 6  
3203 Mühleberg|BE

031 754 10 10  
info@ambuehl.ch  
www.ambuehl.ch



Follow us

