

Profil 4

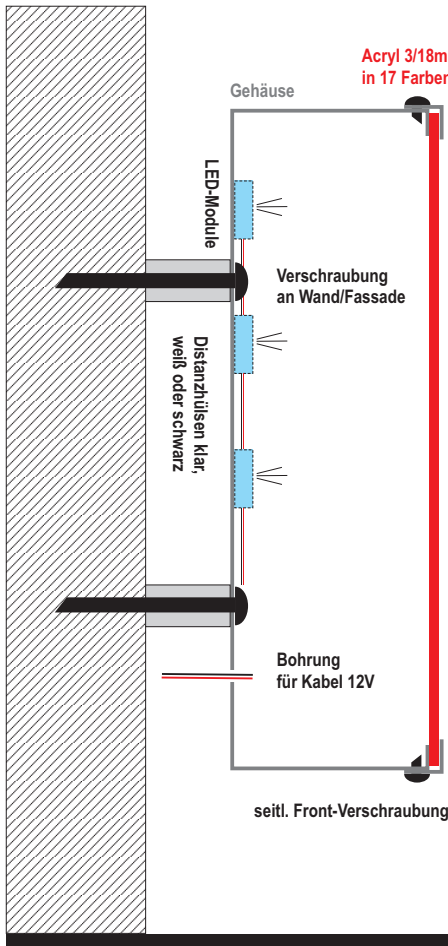
Werkstätte für
3D OBJEKTBECHRIFTUNG

Info-Tel: +49 (0)9825.92792-24

KONTUR

24

Fräsen . Lasern | Schriftzüge . Logos . Formen



INFOS:

Profil 4.1 ist ein Frontleuchter, der aus einem Metallgehäuse (Boden+Zarge) besteht, das mit einer Front aus transluzentem Acryl 3mm geschlossen wird. Profil 4.2 ist rahmenlos!

Das Gehäuse wird entweder aus 1mm Aluminium RAL-lackiert gefertigt oder aus Edelstahl V2A.

Die Front wird mit einem Metall-Kantprofil, das farblich abgestimmt ist, am Gehäuse verschraubt.

Details stimmen wir bei Auftrag auf Ihre Wünsche ab!

MONTAGE:

Front abnehmen und im Gehäuse die Befestigungsbohrungen setzen. Bei Licht zusätzliche Bohrung für Kabeldurchgang.

Gehäuse auf Montageplot ausrichten und Befestigungsbohrungen mit Bleistift anzeichnen.

Montageplot glatt an der Wand etc. fixieren und die Bohrungen für entsprechende Dübel vornehmen. Bohrlöcher aussaugen und Dübel einschlagen.

Gehäuse über Distanzhülsen oder direkt an der Wand verschrauben. Schrauben handfest anziehen und um eine 1/4-Drehung wieder lösen.

Licht-Verkabelung durch Fachbetrieb.

Front auf Gehäuse aufsetzen und seitlich verschrauben.

Elektrische Arbeiten müssen durch einen Fachbetrieb erfolgen!

Material für die erforderliche Elektroinstallation vor Ort ist nicht im Lieferumfang enthalten!

- Die 12V-Einspeisung sollte mittig Lichtleistung erfolgen. Der LED-Treiber sollte in der Nähe platziert werden, um Leitungsverluste zu reduzieren. 12V-Kabelquerschnitt 0,5mm² am Buchstaben/Stripe. Kabellänge nach Ihren Wünschen.
- Der Kabelquerschnitt vom 12V-„Hauptkabelstrang“ bis ca. 5m Kabellänge sollte bis 100W Lichtleistung 1,5 mm² und bis 150W 2mm² betragen. Bei einer Kabellänge über 5m sollte der Querschnitt auf mind. 2,5 mm² erhöht werden.
- Bei Montage im Außenbereich muss die Verkabelung mindestens spritzwassergeschützt erfolgen.
- Die LED-Module können bei Defekt getauscht werden.

LIEFERUMFANG: LED-Treiber abgestimmt auf die Lichtleistung (bei RGB zusätzlich eine FB), 1:1-Montageplot, Befestigungsmaterial inkl. Distanzhülsen.

Anschlußschema für Profil 4

