

Montageanleitung für kleine Lichtkästen bis zwei auf zwei Meter

Der **Megalight** Lichtkasten besteht aus fünf Bestandteilen:

1. LED - Panel

LED - Panels sind in den Rasterungen verfügbar:

2,0cm

3,2cm

4,7cm

6,0cm



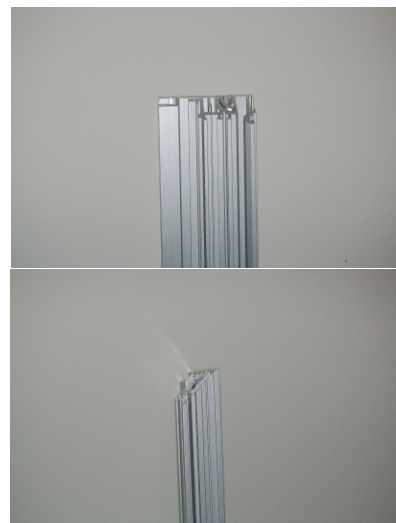
2. Alu - Profil

Alu - Profile gibt es in den Größen von 4cm bis 12cm.

Profile von 4 bis 6cm für LED - Panels mit 2 bis 3,2cm Rasterung

Profile von 7 bis 10cm für LED - Panels mit 3,2 bis 4,7cm Rasterung

Profile von 10 bis 12cm für LED - Panels mit 4,7 bis 6cm Rasterung



3. Verbindungswinkel

Verbindungswinkelsatz bestehend aus
4 oder 8 St. V2A Flachwinkel mit
je 2 Madenschrauben

4St für Profile bis 6cm

8St für Profile bis 12cm



4. Netzteile von 18 - 500W

18W Steckernetzteil für kleine Demokästen
oder für Lichtkästen zur direkten
Produktdarstellung, bis zu 500W
Netzteile für Lichtkästen mit einer Größe
von 2 x 2m und einer Rasterung von
3,2 cm



5. Bespannung

Bedruckte Bespannungen mit einer hohen
Lichtdurchlässigkeit gibt es in zwei
Verschiedenen Druckvarianten.

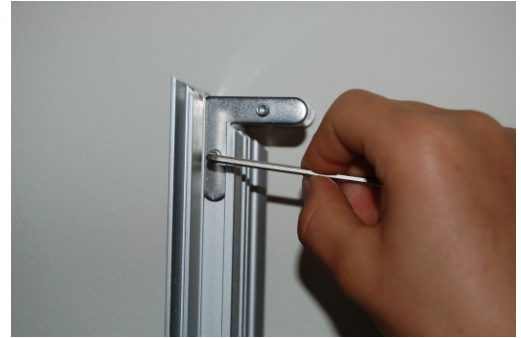
Thermosublimation und

Direktdruck



Schritt 1

Verbindungswinkel in die Nuten des Profils einschieben und mit dem beigefügten Imbusschlüssel die Madenschrauben anziehen.



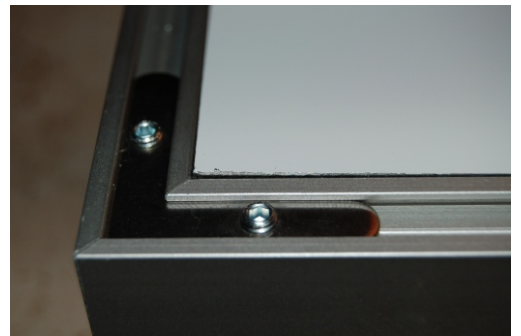
Schritt 2

Die Profile zu einem Rahmen zusammenführen und die restlichen Imbusschrauben anziehen.



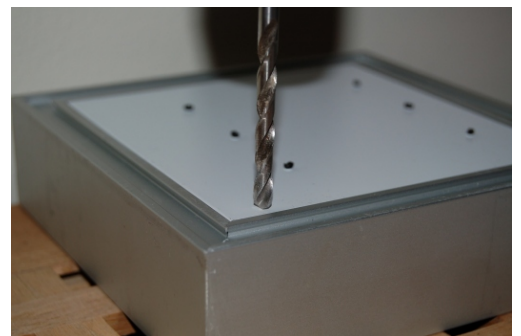
Schritt 3

LED Panel von hinten auf den Rahmen legen
Die Dibond-Platte muss genau in der inneren Nut sitzen.



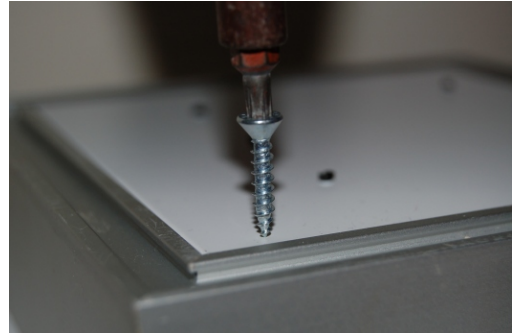
Schritt 4

Vorbohren für die Befestigungsschrauben
Abstand von Bohrloch zu Bohrloch
ca. 15cm



Schritt 5

Eindrehen der Senkkopfschrauben bis der Kopf der Schraube mit dem Profil plan ist.



Schritt 6

Anklemmen der Anschlussleitung vom Trafo.

Dabei ist zu achten, dass + und - nicht vertauscht wird.

Plus = rot

Minus = schwarz



Schritt 7

Die 24V Versorgungsleitung kann wahlweise seitlich durch das Profil oder nach Hinten durch die Dibond-Platte geführt werden.

Dabei muss an geeigneter Stelle eine Bohrung durch das Profil oder der Dibond-Platte eingebracht werden.

Wenn die Anschlussleitung durch das Profil geführt wird, ist dabei zu achten, dass eine geeignete Verschraubung mit Zugentlastung verwendet wird.

Schritt 8

Aufhängen des **Megalight** Lichtkastens:

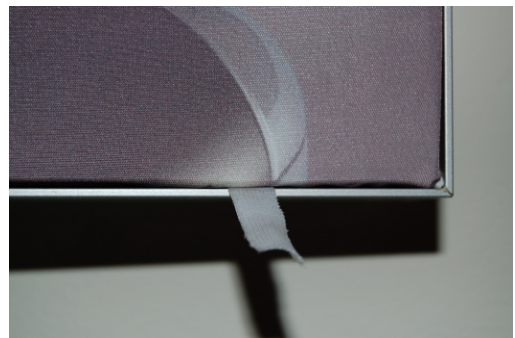
Es gibt mehrere Möglichkeiten den Lichtkasten aufzuhängen oder in Möbeln zu integrieren.

1. Durch anbringen von Aufhängeösen kann der Kasten wie ein Bild an Wand gehängt werden.
2. Wenn die Anschlussleitung aus der Montagefläche ragt, kann in die Dibond-Platte ein Loch für die Durchführung gebohrt werden und der Kasten kann mit Schrauben direkt durch die Rückwand an der Montagefläche befestigt werden.
3. Durch seitliche Löcher in den Profilen kann der Lichtkasten in ein Möbel oder Regalsystem plan integriert werden.

Schritt 9

Einbringen des Druckes

Der Silikonkeder wird nach Außen einmal umgeklappt und in die Nut des Profils eingedrückt



Beim Einbringen des Drucks ist darauf zu achten, dass das Zugbändchen am unteren rechten Rand nach Außen ragt.

Durch ziehen an diesem Bändchen kann der Druck leicht wieder aus der Nut gezogen werden, um z. B. einen neuen Druck einzubringen.

Bei nicht fachgerechter Montage und bei Einsatz in anderen Bereichen verfällt die Garantie von 5 Jahren

Für Rückfragen bitte rufen Sie ihren Hersteller an :

Ocuris GmbH

Otto-Hahn-Str. 28-30

85521 Riemerling

Tel: +49 89 5529290

Fax. + 49 89 552929-22

The OCURIS logo, consisting of the word "OCURIS" in a bold, blue, sans-serif font. A blue curved line is positioned below the letters "I" and "S".