

Aspöck LumEU

Flex Eco/Professional

GEBRAUCHS- & MONTAGEANLEITUNG

IP 00

Um einen fachgerechten und gefahrlosen Betrieb zu gewährleisten, müssen Sie diese Bedienungsanleitung beachten. Diese Gebrauchsanweisung gilt nur in Verbindung mit den oben genannten Aspöck LumEU-Produkten. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Bitte lesen Sie die Sicherheits- und Montagehinweise, sowie die angegebenen Verweise sorgfältig. Technische Daten zu den Aspöck LumEU-Produkten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.



1. ALLGEMEINE INFORMATION:

Die Aspöck LumEU LED-Streifen dienen zur Beleuchtung und können vielfältig eingesetzt werden. Grundsätzlich muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Kühlung der LED-Streifen gewährleistet wird. LED-Profile von Aspöck LumEU können die notwendige Kühlung unterstützen. Die elektrische Installation der LED-Streifen ist nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchzuführen.



Vorsicht vor elektrischer Spannung
Unsachgemäße Handhabung beim Anschließen des LED-Streifens kann lebensgefährlich sein. Die elektrische Installation der LED-Streifen ist nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchzuführen.



Gefährdung des Augenlichts
LED-Streifen können sehr hell strahlen. Ein direkter Blick in die Lichtquelle kann das Auge schädigen.

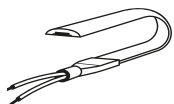
2. HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Bei Schäden am Produkt, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch und die Gewährleistung. Wir haften nicht für Folgeschäden, die sich daraus ergeben. Gleiches gilt bei Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden.

3. MONTAGEHINWEISE:

Bei der Verarbeitung der LED-Streifen müssen Maßnahmen gegen Elektrostatische Entladung (ESD) getroffen werden. .

- » Der LED-Streifen darf nur einmalig gebogen werden. Das Biegen darf nur an Stellen erfolgen wo keine elektronischen Bauteile angebracht sind. Der minimale Biegeradius beträgt 50 mm. Mechanische Belastungen der Bauteile am LED-Streifen sind nicht zulässig. Bei möglichen Einfluss von Staub oder Wasser ist der LED-Streifen mit der geeigneten Schutzart zu versehen.



- » Das Konfektionieren der LED-Streifen ist nur an den markierten Stellen durch Schneiden möglich.



- » Die Kontaktierung der Verbindungsleitungen erfolgt durch Anlöten an den Löt-pads. Zu beachten ist, dass die Polung korrekt durchgeführt wird. Bei nicht korrekter Polung erfolgt keine Lichtemission und der LED-Streifen kann eventuell Schaden nehmen. Weiters ist die maximal betreibbare Modullänge zu beachten.

- » Bei der Montage auf wärmeleitfähigen Untergrund ist auf eine saubere Montageoberfläche zu achten. Von einer Montage auf schlecht wärmeableitenden Oberflächen wird abgeraten.

4. ANSCHLUSS AN DIE SPANNUNGSVERSORGUNG:

Zum fachgerechten Betrieb wird ein Konstantspannungsnetzteil, welches entsprechend dimensioniert ist benötigt.

5. REINIGUNG:

Von einer Reinigung mit Flüssigkeiten ist dringend abzuraten. Sollte eine Reinigung erforderlich sein, wird eine trockene Reinigung mit sauberer Druckluft empfohlen.

6. ENTSORGUNG:



Dieses Produkt besteht aus vielen wertvollen Rohstoffen, welche wiederverwertet werden können und sollte im Falle der Entsorgung Ihrer Sammelstelle für Elektrogeräte zugeführt werden.



Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechende Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Aspöck Systems GmbH
Aspöck LumEU

ASPÖCK
LumEU

Enzing 4
4722 Peuerbach
AUSTRIA

M: info@aspoeck-lumeu.com
T: +43 7276 2670-0

Printing errors, technical changes, as well as picture changes reserved.
© Aspöck Sytems GmbH V2.0 | 01.2021