



BEDIENUNGSANLEITUNG

ELFOLIE





BEDIENUNGSANLEITUNG

Sehr geehrter Kunde,

wir beglückwünschen Sie zum Kauf unseres innovativen Mediums.

Der Anwendung dieses Produkts sind kaum Grenzen gesetzt. Ob Werbung, Marketing, Promotion, Messebau, Dekoration oder Modellbau. Sicher wird unser Produkt auch Ihrer Anwendung gerecht.

Die EL Folie ist mit einem Kondensator vergleichbar, d.h. sie besteht aus zwei äußeren leitenden Schichten und einem inneren Isolierstoff, der die beiden Konduktoren trennt. Die Laminierung dient als äußere Schutzschicht, die elektrisch isoliert, gleichzeitig das emittierte Licht durchlässt und durch deren mechanische Beschaffenheit mit verschiedenen Stärken vor Kratzern oder Beschädigungen schützt.

Trotz der leichten Bedienbarkeit unserer Folien gilt es folgende Hinweise zu beachten:

LAMINIERUNG

Die Laminierung aus Plastik schützt und isoliert die Oberfläche der EL Folie. Kontrollieren Sie die Laminierung auf evt. Beschädigungen. Bei Beschädigungen der Folie ist diese sofort zu reklamieren und nicht in Betrieb zu nehmen. EL Folien bitte vor Feuchtigkeit und UV-Strahlen schützen; Folie und Kontakte dürfen nicht geknickt werden!

Ebenso dürfen die gelieferten Folien im Bereich der Leuchtfläche nicht durch einen Nagel, eine Heftzwecke oder Ähnliches durchstoßen werden, da dieses ebenfalls die Schutzlaminierung zerstören würde. Grundsätzlich sind die gelieferten Folien für die Innenanwendung konfektioniert und durch die Laminierung gegen Spritzwasser geschützt. Für Anwendungen im Außenbereich liefern wir auf Anfrage Folien mit einer besonderen Laminierung.

SCHNEIDEN

Die von uns gelieferten, laminierten Folien dürfen nicht mehr zugeschnitten werden. Hierdurch wird die Schutzlaminierung zerstört!

ANSTEUERUNG/INVERTER

Jeder Inverter ist nur für eine bestimmte Größe, Farbe und Type von Leuchtfolien optimal. Sollte die Fläche zu groß sein, leuchtet die Folie nur schwach, bei zu kleiner Folie läuft sie Gefahr durch Überspannungen zerstört zu werden. Für Ihren flexiblen Einsatz verwenden Sie am besten unsere regelbaren, von der Foliengröße unabhängigen, neu entwickelten, elektronischen Ansteuerungen.



BEDIENUNGSANLEITUNG

MONTAGE WEITERER KOMPONENTEN

Die Montage weiterer Komponenten muß jedenfalls Schutzklasse II entsprechen. Die gesamten Komponenten müssen gegen Metallteile jeglicher Art isoliert werden.

REINIGUNG

Unsere Laminierungen werden aus nicht toxischen Materialien hergestellt, die nicht krebserregend und widerstandsfähig gegen Funken sind. Für die Sauberhaltung genügt ein feuchtes Tuch; die Benutzung von Lösungsmitteln oder besonderen Reinigungsmitteln ist zu vermeiden.

HINWEIS

Stellen Sie die Helligkeit immer nur auf den notwendigen Wert. Der Betrieb der EL Folien bei niedrigen Leuchtdichtewerten erhöht die verwendbare Lebenszeit.



DKN. übernimmt keinerlei Haftung für eventuelle Druckfehler.

EL FOLIE | DKN. GmbH & Co.
KG

Burgmüllerstrasse 28
D-40235 Düsseldorf

Telefon: 0211-96659699

Telefax: 0211-6010581

E-Mail: info@elfolien.de

Internet: www.elfolien.de

Stand 01. November 2007

www.elfolien.de