

KP Technology

DKK-Sekretariat

c/o KATALYSE Institut
Volksgartenstr. 34
D 50677 Köln

www.kp-technology.de
info@kp-technology.de

ING-DiBa AG Commerzbank Dortmund
Kto.-Nr.: 5400 2742 79 Kto.-Nr.: 01 223 094
00

BLZ: 500 105 17 BLZ: 440 800 50

St.-Nr.: 316/5223/0676

Ust.-ID.: DE124968653

30.05.11

Beleuchtung von Straßenschildern mit einer Leuchtfolie

Mit unserer Leuchtfolie Magic-Power-Light (MPL) lassen sich hervorragend Straßenschilder jeglicher Größe hinterleuchten.

Die MPL Folie lässt sich in jeder gewünschten Größe von 0,5 cm x 0,5 cm bis 3,0 m x 5,0 m konfektionieren.

Vorteile unseres Systems gegenüber konventionellen Leichtkörpern:

- **Hohe Wirtschaftlichkeit – Sehr geringer Energieverbrauch**
Durchschnittlich 95% der Energie wird in Licht umgewandelt
- **Dünn, flexibel wie eine Folie**
Aufgrund der sehr geringen Stärke von nur 0,2 mm – 1,0 mm und der damit geringen Einbautiefe ergeben sich neue Anwendungsgebiete für Leuchtkörper, beispielsweise für die Straßenschilderbeleuchtung.
- **Homogenes, blendfreies Licht**
Das Licht der Folie ist im Gegensatz zu den üblichen Punktlichtquellen über den gesamten Bereich homogen. Das Licht ist blendfrei und bietet somit hervorragende Möglichkeiten zum Einsatz im öffentlichen Straßenverkehr gem. den Richtlinien der StVO.
- **Solarbetrieb möglich.**

Bei weiterem Interesse geben wir Ihnen auch gerne weitere spezifische Informationen zu unserer Leuchtfolie.

Mit freundlichen Grüßen

K. P. Technology
Bernd Föhrweißer