



Full Service Angebot für LED-Projektumsetzungen

Agenda

1

New Energy Group

2

Vorteile LED

3

Projektentwicklung und Full-Service

4

Handelspartner

5

Kontakt





Licht, ein Grundbedürfnis des Lebens, unsere Augen funktionieren nur mit Licht und Kontrasten. Im Gegensatz zu unserer Ur-Bevölkerung erleben wir nur 5% natürliches Tageslicht, 95% verbringen wir unter Kunstlichtverhältnissen.

Lebensqualität entwickelt man mit Lichtqualität !

Das gestiegene Umweltbewusstsein, die Gesetzgebung und die Entwicklung der Licht emittierenden Diode, kurz LED, hat uns im Jahr 2010 veranlasst, die New Energy Group Deutschland GmbH durch unseren Geschäftsführer Matthias von Heynitz und der KvH Beteiligung GmbH zu gründen.

Herstellerunabhängig entwickeln wir gemeinsam mit unseren Auftraggebern eine optimale Lichtlösung, jeweils mit einer nach deutschen Standards geprüften Lichttechnik.

Die New Energy Group wird in naher Zukunft in allen Regionen in Deutschland mit Niederlassungen vertreten sein, so zur Zeit neben der Zentrale in Hamburg mit Niederlassungen in Berlin, Remscheid und zukünftig auch in anderen Städten sowie im europäischen Ausland.

Die Niederlassungen betreuen regionale und überregionale Projekte, darüber hinaus sind Sie für die Koordination der Umsetzung für Sonderanfertigungen und Lichtsteuerungen mit kundenspezifischen Licht-Ausführungen verantwortlich.

Die New Energy Group hat ein professionell arbeitendes Netzwerk mit LED-Herstellerfirmen, Investoren und Banken zur Realisierung der Projekte aufgebaut.

Wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit!

2. Vorteil LED-Beleuchtung

Energie-Effizienz ist eine Garantie für die Wettbewerbsfähigkeit

Die Umstellung auf umweltfreundliche Alternativen wirkt sich sofort positiv auf den Energieverbrauch und den CO₂-Ausstoß aus.

Eine Kernkompetenz der New Energy Group Deutschland GmbH ist in Zusammenarbeit mit unseren Partnern die Entwicklung und Umsetzung von kundenspezifischen Beleuchtungsanforderungen, Energiekostenreduzierung und Finanzierung.

Was wir für Sie leisten können:

- Optimierung der Beleuchtung
- Erstellung individueller Lichtkonzepte
- Planung und Projektierung
- Bemusterung am oder im Objekt
- Projektleitung/Umsetzung
- Belieferung mit/ohne Montage
- Wartung und Beratung
- Bei Bedarf eine Finanzierung durch unsere Partner (min. 30,000€)

Unsere Partner haben in Deutschland eine eigene Entwicklung mit Prototypen-Produktion und verfügen über ein globales Netzwerk an weiteren Entwicklungs-, Fertigungs- und Logistikpartnern in Zusammenarbeit mit Instituten und Universitäten aus unterschiedlichen Ländern.

Durch dieses kombinierte Know-How aus den Bereichen Beleuchtung, Elektronik, Optik und mechanischer Fertigung sind wir in der Lage, eine maßgeschneiderte Optimierung nach Kundenbedarf durchzuführen.

Wirtschaftlich

- Senkung der Betriebskosten für Beleuchtung um bis zu 90 %
- geringere Wartungskosten
- schnelle Amortisierung
- konkurrenzlose Energieeffizienz
- Lebensdauer: 30.0000 - 100.000 h, je nach Leuchtmittel
- Die Austauschkosten reduzieren sich erheblich.
- Unsere ROI-Berechnung ist zweigleisig, d.h.mit und ohne Berücksichtigung der Tausch -und Wartungskosten
- LED-Licht hat sofort 100% Lichtleistung, ist schalt resistent und an steuerbar
- Das neue Licht flackert nicht und hat eine natürlichere Farbwiedergabe (CRI-Faktor hoch)

Gesundheit

- keine giftigen Gase oder Quecksilber
- bruchfest (wichtig für die Lebensmittelindustrie, Sportbeleuchtung)
- lebendige und klare Farben
- flackerfreies Licht = höhere Konzentrationsfähigkeit und Produktivität
- keine UVA-/B-Strahlung, weniger Hautalterung
- kein Ausbleichen von Möbel und Textilien

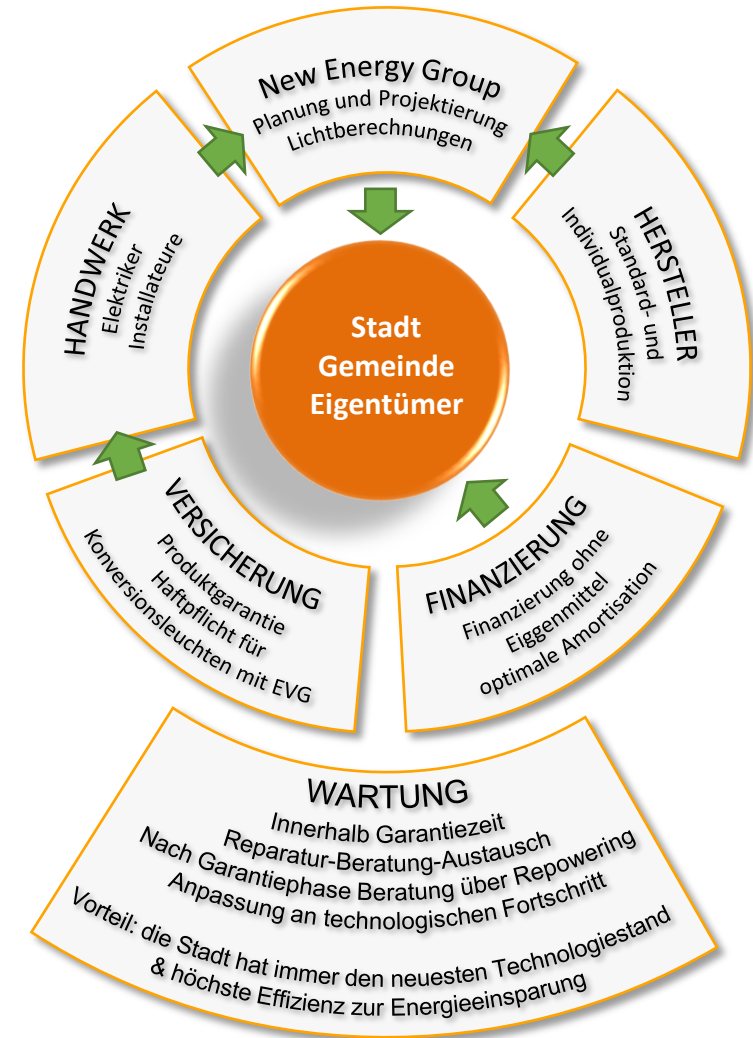
Umwelt

- umweltfreundlich, da zu 100 % recyclebar
- Keine UV-A-/B Strahlung - zieht keine Insekten an
- Umweltschutz durch niedrige CO₂ -Emission
- Leuchte hat direkt nach dem Einschalten 100 % des Lichtes
- geringe Wärmeentwicklung (Einsatz in klimatisierten Räumen)

3. Projektentwicklung und Full-Service



Kommunaler FullService LED



Vorteil durch Finanzierung:
Keine Investitionsmittel erforderlich,
Rückzahlungen erfolgen aus den erzielten Einsparungen.

4. Handelspartner der New Energy Group

Vorstellung Produktionswerk, Produktlinien, Straßenlampen Serie



- Xiamen Xindeco Optoelectronics Co., Ltd
- Staatskonzern mit 93.Mio Euro Stammkapital, Umsatz 14,3 Mrd. US\$
- Markführer Chinas im Optoelektronischen Bereich –
- Ranking 248 in China Fortune 500.
- LED Strassenlampen, generelle Aussenbleuchtung (Tunnel / Straßen)
- Über 100 LED Anwendungsprodukte für kommunale Liegenschaften
- LED Lichtsteuerungstechniken
- Vertikal integrierte Produktion /OEM /OMD für u.a. Weltmarken
- state-controlled, gelistet bei der Shenzhen Stock Exchange seit 1997
- (Stock code 000701)

4. Handelspartner der New Energy Group

Hauptzentrale Xiamen und Produktionslinie



4. Handelspartner der New Energy Group – Produktgruppen und Zertifikate



5. Kontaktdaten



New Energy Group Deutschland GmbH
Hamburg
Geschäftsführer: Matthias von Heynitz

Osterstraße 58 • D-20259 Hamburg
Haus der Zukunft
Tel.: 040 - 37 50 13 72
Fax 040- 37 50 13 74

Matthias von Heynitz
Mobil 0171- 68 30 303
v.heynitz@new-energy-group.de

Stefan Benckert
s.benckert@new-energy-group.de

Volker Schwikowski
Mobil 0151 106 120 18
v.schwikowski@new-energy-group.de

New Energy Group Deutschland GmbH
Regionalbüro Remscheid

Kölner Straße 61 • 42897 Remscheid
Tel.: 02191- 461 37 98
Fax 02191- 461 62 51

Gunnar Walter
Mobil 0160- 947 80 330
g.walter@new-energy-group.de

New Energy Group Deutschland GmbH
Regionalbüro Berlin

Urbanstraße 176 • 10961 Berlin
Tel.: 030 - 622 01 666

Bernd Hönninger
Mobil 0152- 295 093 72
b.hoenninger@new-energy-group.de