

## LOVIS® - Technologie

### Innovation mit Nachhaltigkeit

Mit der Neon-Müller Dresden GmbH - einem traditionsreichen Unternehmen, gegründet 1926 in Dresden - präsentiert sich Ihnen ein lichttechnischer Fachbetrieb als anerkannte Ausführungskapazität in vielen Bereichen der Lichtenwendung.

Die Konzentration auf das Kerngeschäft, Lichttechnik in Sonderbeleuchtungsprojekten, ist Erfolgsfaktor und Garant für nachhaltige Innovationen, u.a. messbar an der neuesten Technologie LOVIS®.

Die Lichtquelle LOVIS® ist eine HG-Niederdruck-Entladungslampe mit Glühkathoden und entspricht den physikalisch-technischen Kennwerten der Niederspannungs - Leuchtstofflampe (Standardleuchtstofflampe T5 / T8 ). Die Vorteile bestehen in der individuellen Formgebung, den variablen Abmessungen und ggfs. der gewählten Lichtfarbe, sofern nicht die standardisierten Weißtöne der Leuchtstofflampenindustrie zum Einsatz kommen. Die Herstellung erfolgt in einer eigens dafür konzipierten Fertigungsstrecke, die prinzipiell dem Equipment der Standardlampenfertigung entspricht, jedoch die für präzise Anpassungen erforderliche Handarbeit des Glasbläfers berücksichtigt.

Das Verfahren zur Herstellung und zum Betreiben dieser Sonderleuchtstofflampen wurde bereits im September 1998 in fünf Europäischen Ländern patentrechtlich geschützt. Die Marke " LOVIS® ist seit 1999 beim Deutschen Patent- und Markenamt in München eingetragen. Mit dem Förderpreis des Sächsischen Handwerks 2003 ausgezeichnet, ist diese Innovation öffentlich anerkannt worden.

LOVIS® wird derzeit mit ständig steigender Nachfrage europaweit eingesetzt. Von namhaften Architekten und Lichtplanern empfohlen, besetzt LOVIS® die Nische für energieeffiziente linienförmige Sonderbeleuchtungen. Lieferbeziehungen bestehen mit renommierten Auftraggebern in Deutschland und Europa.

Im Inland bestehen stabile Lieferbeziehungen z.B. mit: ECE Projektmanagement- gesellschaft, Hotelketten (Hilton, Steigenberger, Innside...), TU Dresden, Deutsche Werkstätten Hellerau, ABB Projektmanagement uvm sowie mit einer Vielzahl von öffentlichen Auftraggebern.

International existieren Lieferverträge mit der Neuco AG Zürich, der Wertheim GmbH in Wien, Amico & Co. und Electro-Mada in Italien und ein Joint Venture mit Artilite Drachten Niederlande. Weitere Verträge mit Partnern in Österreich, Großbritannien, Frankreich und den VAE sind in Verhandlung.

#### **Bereits längerfristig realisierte Projekte, die mit der Erstausrüstung unserer LOVIS®-Lichtquellen verlässlich funktionieren sind u.a.:**

- Hilton München	2000
- Interpolis Tilburg / Niederlande	2002/2003
- Hörsaal Schubert-Bau und Pathologie Hörsaal TU Dresden	2001
- ECE Altmarkt Galerie Dresden	2002
- Fotomuseum Winterthur / Schweiz	2003
- St.-Josef-Stift Dresden	2003
- Residenzschloss Dresden / Kunstsammlung Grünes Gewölbe	2004
- Yachtbeleuchtungen Amico +Co / Italien	2004

#### **Eine Auswahl zeitnah ausgeführter Projekte sollen als Referenz für die Aktualität stehen**

- Bellevue - Platz - Zürich / Schweiz	2005
- Trigonhaus Berlin	2005
- Ernstings Family Klieken	2006
- Patek Philippe Geneve / Schweiz	2006
- Douglas Köln	2006
- Horizon Serono Genf / Schweiz	2006
- Thermenhotel Meran / Italien	2006
- VP - Bank Vaduz / Liechtenstein	2006
- Taleggsaal Kaufleuten Zürich / Schweiz	2006
- De Rede - Passage Dronten / Niederlande	2006
- Grand Hotel Dolder Zürich / Schweiz	2007
- Holland Casino Nijmegen / Niederlande	2007

Das Innovationspotential der LOVIS®-Technologie wird mit zwei neuen, wachstumsstarken Geschäftsfeldern mittelfristig ausgebaut. Die Erhöhung der F&E-, Fertigungs- und Vertriebsressourcen im Vorfeld und deren ständige Pflege sichern die Leistungsfähigkeit des Unternehmens auf hohem Niveau. Spezielle Supportkonzepte und vertraglich vereinbarte Liefergarantien sorgen für Kundenzufriedenheit und runden unser Bestreben nach langfristigen Kundenbeziehungen ab.