



**Ledora**

## Straßenleuchte für Kommunen

Seit April 2015 ist die Produktion von Quecksilberdampflampen per Gesetz verboten. Höchste Zeit also, dass sich Kommunen nach effizienten Alternativen umschaun.

Die Ledora Neuentwicklung made in Germany besitzt die Schutzklasse IP65 und hält Staubbelastung sowie Strahlwasser aus allen Richtungen sicher stand. Damit gehören gefährliche Kurzschlüsse am Netzteil durch Kondenswasser, das sich häufig in Straßenleuchten bildet, der Vergangenheit an.

Die „Retrofit“ trotz auch anderen äußeren Einflüssen. Selbst heftige Erschütterungen, beispielsweise durch mutwillige Gewalteinwirkung, können der extrem robusten Leuchte nichts anhaben. Auch dank hochwertiger Dioden und ausgefeilter Steuerungstechnik ist sie nahezu wartungsfrei. Zudem führt Ledora im Rahmen eines umfassenden Service-Versprechens in der zehnjährigen Garantiezeit regelmäßig eine Funktionsprüfung durch. Die Leuchte verbraucht 70 % weniger Strom als herkömmliche Straßenleuchten und lässt sich als direkter Ersatz von HQL-Leuchten problemlos in allen gängigen Gehäusen unterbringen. Die bestehenden Leuchtenaufsätze müssen also nicht getauscht werden. „Nicht zuletzt deshalb bietet unsere Neuentwicklung ein ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis“, sagt Ledora Geschäftsführer Harald Twardawski. „Die Anschaffung amortisiert sich bereits nach zweieinhalb Jahren.“

Ledora Electronics GmbH  
76437 Rastatt  
Tel.: 07222 5951-160  
[www.ledora.de](http://www.ledora.de)

**Multifilm**

## Tageslicht rein, Blendung raus

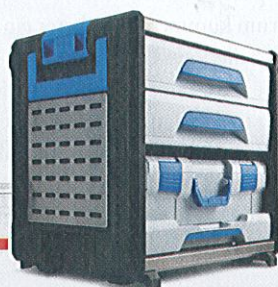


Ausreichend Tageslicht am Arbeitsplatz motiviert die Mitarbeiter und wirkt sich positiv auf das Wohlbefinden aus. Kunstlicht erreicht diesen Effekt nicht in dem Maße, daher sollten Büroarbeitsplätze optimal mit Tageslicht ausgeleuchtet sein. Fällt das Tageslicht jedoch ungehindert in den Raum, verursacht das Zuviel an Licht Blendungen, Spiegelungen und Reflexionen. Blendung lässt die Mitarbeiter schneller ermüden – die Konzentration lässt nach und das schmälert die Arbeitsleistung. Doch nicht nur das: am Bildschirm haben auch kleinste Reflexionen eine große Auswirkung, da unbewusst eine körperliche Fehlhaltung eingenommen und die Augen mehr angestrengt werden, um die mangelnde Sehschärfe auszugleichen. Für entspanntes und effizientes Arbeiten im Büro gilt es also, Blendung effektiv zu vermeiden, einen guten Kontrast zwischen Bildschirm und Arbeitsumgebung herzustellen und die Tageslichtversorgung zu optimieren. Die Leistungsanforderungen an einen wirksamen Blendschutz sind u. a. in der Arbeitsstättenverordnung, der DIN 5035-7 und DIN EN 14501 geregelt. Individuelle Einstellbarkeit, sommerlicher Hitze- und winterlicher Wärmeschutz sind weitere Anforderungen an einen wirkungsvollen Blendschutz. Innen liegende Folienrollos von Multifilm erfüllen vorgenannte Anforderungen in jeder Hinsicht: sie dämpfen das einfallende Tageslicht und verhindern damit Blendungen und Reflexionen.

Multifilm Sonnen- und Blendschutz GmbH  
09212 Limbach-Oberfrohna  
Tel.: 03722 7705-0  
[www.multifilm.de](http://www.multifilm.de)

**WORKMO**®

## MOBILE ARBEITSSTATION FÜR MAXIMALE FLEXIBILITÄT!



- ▶ STAPELBARE FUNKTIONSBAUSTEINE
- ▶ SCHNELL UND LEICHT AUFZUBAUEN
- ▶ FLEXIBLER EINSATZ
- ▶ OPTIONALER ARBEITSTISCH
- ▶ INTEGRIERTE SPANNSYSTEME
- ▶ PRAKTISCHES ZUBEHÖR

» [sortimo.de/WorkMo](http://sortimo.de/WorkMo)

**Sortimo**  
Intelligente Mobilität