

15. August 2017

## **Die richtige Beleuchtung wird für Unternehmen immer wichtiger**

### **Deutsche Lichttechnik setzt auf intelligente Konzepte für Unternehmen und den Einsatz modernster und energieeffizienter Technik**

Neuss. Im gewerblichen und industriellen Umfeld gewinnen moderne und energieeffiziente Beleuchtungskonzepte unter verschiedenen Aspekten mehr und mehr an Bedeutung. Für die Unternehmen gibt es zunehmende Anforderungen an Sicherheit, Arbeitsplatzausstattung und Energieeffizienz. Um diese Anforderungen zu erfüllen, lohnt sich der Einsatz der richtigen Beleuchtung im Rahmen eines Beleuchtungskonzepts. Die Experten der Deutschen Lichttechnik GmbH in Neuss analysieren Beleuchtungssituationen und empfehlen die entscheidenden Maßnahmen.

„Die richtige Beleuchtung zu finden, die gesetzliche Normen erfüllt, durch Helligkeit für Sicherheit sorgt, eine angenehme Atmosphäre schafft und dabei auch noch energiesparend eingesetzt wird, ist eine komplexe Angelegenheit die genaue Planung und gute Ideen erfordert“, weiß Jens Hartmann, Geschäftsführer der Deutsche Lichttechnik GmbH.

### **Sicherheit im Unternehmen durch die richtige Außenbeleuchtung**

Die erste Anforderung eines Unternehmens an die Beleuchtung ist die richtige Ausleuchtung des Betriebsgeländes und der Gebäude, um Unfallgefahren auszuschließen oder auch widerrechtliches Betreten von Anlagen und Gebäuden zu erschweren. Zugangswege und Hintertüren sind besonders gefährdet und sollten stets gut ausgeleuchtet sein. Idealerweise werden diese Bereiche auch mit Bewegungsmeldern ausgestattet. Für Bereiche, in denen eine Dauerbeleuchtung im Außenbereich notwendig ist, sollte auf energieeffiziente Beleuchtung geachtet werden

### **Moderne Arbeitsplätze mit der richtigen Beleuchtung**

Besonders wichtig ist die Beleuchtung an den Arbeitsplätzen der Mitarbeiter. Die Anforderungen an die Beleuchtung von Arbeitsstätten in Innenräumen regelt in Europa die Norm DIN EN 12464-1. Ziel der Vorgaben ist es eine optimale Sehleistung und besten Sehkomfort am Arbeitsplatz zu garantieren. Die Angaben der Norm erleichtern nicht nur die Planung von Beleuchtungsanlagen enorm, sondern dienen der Sicherung der Qualität und Sicherheit des Arbeitsumfeldes.

Deutsche Lichttechnik GmbH  
Blindeisenweg 33  
41468 Neuss

„Das richtige Licht am Schreibtisch ist dabei ein optimiertes Zusammenspiel von Tages- und Kunstlicht. Auch ansprechende Lichtfarben und eine harmonische Ausleuchtung der Räume, sowie steuerbare Beleuchtungskonzepte tragen zu einem optimalen Lichtmanagement bei.“, erklärt Beleuchtungsexperte Jens Hartmann. Mit qualitativ hochwertigen Produkten erfüllen Unternehmen nicht nur die gesetzlichen Vorgaben, sondern sorgen auch für eine optimale Arbeitsatmosphäre in ihren Büros.

## **Kostensenkung durch Energieeffizienz und Lichtmiete**

Die meisten Unternehmen können mittels innovativer und qualitativ hochwertiger LED-Beleuchtung mehr als 65 Prozent an Energie und Kohlendioxid einsparen. Eine neue Beleuchtung senkt oft nicht nur die Energiekosten, sondern bietet hervorragende Lichtqualität und stark reduzierte Wartungskosten. Die Deutsche Lichttechnik analysiert und plant dazu den Lichtbedarf für Unternehmen, kalkuliert eine Wirtschaftlichkeitsbetrachtung und bietet die Investition auch als Finanzierung, also als sogenannte „Lichtmiete“ an.

„Die Lichtmiete ist ein moderner Weg sich bilanzneutral, eigenkapitalsparend und sicher mit LED-Technologie auszustatten. Für viele Unternehmen ist das ein sehr kostengünstiger Weg zu mehr Umweltschutz und geringeren Kosten, über den es sich nachzudenken lohnt“, rät der Energieexperte Hartmann. Bei Bedarf übernimmt die Deutsche Lichttechnik auch die Umrüstung der Altanlage und Installation der neuen stromsparenden LED-Beleuchtung.

**Pressekontakt:** Jürgen Scheurer - [presse@deutsche-lichttechnik.de](mailto:presse@deutsche-lichttechnik.de) - T +49 151 12135075

## **Hintergrundinformationen**

Mehr Informationen finden Sie hier: [www.deutsche-lichttechnik.de](http://www.deutsche-lichttechnik.de)

## **Über die Deutsche Lichttechnik GmbH**

Die Deutsche Lichttechnik ist seit über 25 Jahren der erfahrene und zuverlässige Partner für Beleuchtung, Lichtgestaltung und Beratung. Das Unternehmen bietet Lösungen für Immobilien, Hotels, Shops, Industriehallen oder Außengelände. Als klassisches B2B-Unternehmen beraten und liefern die Lichtexperten der Deutschen Lichttechnik schnell und preisgünstig die passenden Leuchtmittel, Lampen, Leuchten und innovative LED-Systemlösungen.

**Deutsche Lichttechnik (DLT) GmbH** – Geschäftsführer: Dr. Jens Hartmann - Amtsgericht Neuss HRB 7343  
Umsatzsteuer-ID: DE 811573441