

Presseinformation der Deutsche Lichtmiete Unternehmensgruppe

Oldenburg, 6. November 2017



Mit den neuen LED-Röhren der Deutschen Lichtmiete werden die Lagerhallen optimal ausgeleuchtet

Quelle: Deutsche Lichtmiete / Markus Lehr

[300dpi](#)

Fast tageslichtweißes Licht in Lagerhalle Ihle tires GmbH setzt auf LED-Beleuchtung im Mietkonzept

Mehr als eine Million Reifen und Felgen stapeln sich im Zentrallager der Ihle tires GmbH in Baden-Baden. Das Unternehmen ist Teil des Michelin-Konzerns und gehört zu den leistungsstärksten Reifen- und Felgengroßhändlern in Europa. Mit der Deutschen Lichtmiete hat das Unternehmen bisher schon rund 10.000 Quadratmeter seiner Lagerhallen auf hocheffiziente LED-Beleuchtung im Mietkonzept umgerüstet. Auf diese Weise konnte die Ihle tires GmbH ihre Beleuchtungskosten erheblich reduzieren. Und das ganz ohne Investitionen.

Lange Regalreihen, dicht an dicht. In den Gängen zwischen den Regalen herrscht reger Hubsteiger-Verkehr. Mehrere Tausend Warensendungen werden von hier aus tagtäglich nach ganz Europa verschickt. Die adäquate Beleuchtung der Lagerhallen spielt eine wichtige Rolle – nicht nur um reibungslose Arbeitsabläufe zu garantieren und Unfälle zu vermeiden, sondern auch im Hinblick auf die Beleuchtungskosten.

Als die Ihle tires GmbH ihre Lagerkapazitäten in den vergangenen Monaten um eine weitere große Halle erweitern konnte, stand damit auch das Thema Beleuchtung erneut auf der Agenda von Christian Lech, dem Technischen Leiter des Unternehmens. Klar war, dass die vorhandenen Leuchtstoffröhren in der zehn Meter hohen Halle ohne Tageslichteinfall noch Einsparpotential boten.

Schwarz schluckt sehr viel Licht

„Das Schwarz der Reifen schluckt sehr viel Licht. Zwischen den Regalen war es dementsprechend dunkel“, beschreibt Christian Lech die Situation vor Ort. Physikalisch gesehen ist Schwarz die Farbe eines nichtleuchtenden Körpers, der viel Licht absorbiert. Im Gegensatz zu allen anderen Farben, die Licht reflektieren. Die Notwendigkeit von effizienter LED-Beleuchtung lag auf der Hand. Denn LEDs erreichen eine besonders hohe Lichtausbeute und stehen somit

für eine deutliche Verringerung der Stromkosten bei mehr Helligkeit.

Mieten statt investieren

„Da wir diese Halle gemietet haben, kam die Investition in eine neue Beleuchtung für uns nicht in Frage“, schildert Lech die Ausgangslage. „Die hohen Investitionskosten würden sich trotz der Einsparungen in einer angemessenen Amortisationszeit nicht rechnen.“ Deshalb setzt die Ihle tires GmbH auf das Mietkonzept der Deutschen Lichtmiete und senkt ihre Beleuchtungskosten ganz ohne Investitionen – und das vom ersten Monat an. „Diese Möglichkeit hat uns sofort überzeugt“, sagt der Technische Leiter.

Statt der bisherigen Leuchtstoffröhren bringen nun 35 Watt-LED-Röhren Licht in die dunkle Halle. Die Anmutung des Lichtes ist jetzt weißer und geht mehr in den Tageslichtbereich – und das kommt auch bei den Mitarbeitern der Ihle tires GmbH gut an. „Das Feedback ist sehr positiv“, freut sich Lech. „Zumal auch die weißen Etiketten auf der Ware wesentlich besser zum Vorschein kommen.“

Qualität „Made by Deutsche Lichtmiete“

Die moderne LED-Technik ist nicht nur äußerst sparsam im Verbrauch, sondern – im Falle der Deutschen Lichtmiete – auch besonders langlebig. Und das hat einen guten Grund: Die LED-Leuchten sind speziell für den Mietbetrieb konstruiert und werden im eigenen Werk in Oldenburg in Industriequalität produziert. „Dadurch haben wir vollen Einfluss auf die Qualität der Produkte“, verdeutlicht Marco Hahn, Leiter Öffentlichkeitsarbeit bei der Deutschen Lichtmiete. Bis zu 150.000 Stunden Betriebsdauer sind realistisch. Und für den Fall der Fälle, dass eine der gemieteten Leuchten doch einmal ausfällt, tauscht die Deutsche Lichtmiete diese innerhalb kürzester Zeit beim Kunden aus. „In der Regel sind wir bereits nach einem Tag vor Ort“, weiß Marco Hahn.

„Der Servicegedanke und die Qualität der Produkte waren für uns wichtige Argumente“, erklärt Christian Lech. „Entscheidend war die Möglichkeit, die Beleuchtungskosten zu reduzieren ohne Investitionen zu tätigen.“ Denn dank der Effizienz der LED-Hallendeckenstrahler können Unternehmen im Mietkonzept der Deutschen Lichtmiete in der Regel zwischen 15 bis 35 Prozent der Gesamtbeleuchtungskosten einsparen.

Weitere Informationen unter www.lichtmiete.de

Anzahl der Anschläge (inkl. Leerzeichen): 3.959

Möchten Sie zukünftig keine Presseinformationen der Deutsche Lichtmiete Unternehmensgruppe mehr erhalten, klicken Sie bitte [hier](#).

Bitte geben Sie bei Verwendung des bereitgestellten Bildmaterials „Deutsche Lichtmiete / Markus Lehr“ als Quelle an.

Das eBook „Lichtwissen kompakt“ der Deutschen Lichtmiete kann als PDF-Version auf der [Website](#) der Deutschen Lichtmiete angefordert werden. Unsere Referenzbroschüre zu Projekten der Deutschen Lichtmiete finden Sie [hier](#).

Bei Veröffentlichung freuen wir uns über Ihr kurzes Signal oder einen Beleg – vielen Dank!



Lagerhalle im neuen Licht
Quelle: Deutsche Lichtmiete / Markus Lehr
[300dpi](#)



Logo der Deutschen Lichtmiete
[300dpi](#)

Pressekontakt:

HARTZKOM *Strategische
Kommunikation*
Beatrix Balsiger
Tel +49 (0) 89/998 461-0
lichtmiete@hartzkom.de

Firmenkontakt:

Deutsche Lichtmiete
Unternehmensgruppe
Peter Göttelmann
Tel +49 (0)441/9232 9908
info@lichtmiete.de

Über die Deutsche Lichtmiete Unternehmensgruppe

Die Deutsche Lichtmiete Unternehmensgruppe hat sich als erstes Unternehmen seiner Art auf die Herstellung und Vermietung von energieeffizienter Beleuchtungstechnik spezialisiert. In enger Zusammenarbeit mit der Industrie realisiert die Deutsche Lichtmiete nach Kundenbedarf die Umsetzung von entsprechenden Projekten im deutschsprachigen Raum. Durch die Herstellung und Vermietung von exklusiven LED-Produkten, 'Made by Deutsche Lichtmiete', ergibt sich auf Kundenseite eine nachhaltige, sofortige Reduktion der Gesamtbetriebskosten inklusive Mietzahlungen zwischen 15 und 35 Prozent. Zudem schafft der Einsatz dieser LED-Leuchtmittel eine projektbezogene CO₂-Ersparnis von durchschnittlich über 65 Prozent und übertrifft somit alle aktuellen Zielsetzungen Deutschlands und der Europäischen Union in puncto Klimaschutz. 2016 wurde das Mietkonzept der Deutschen Lichtmiete mit dem PERPETUUM Energieeffizienzpreis und 2017 mit dem TOP 100 Innovationssiegel ausgezeichnet. Mehr Informationen unter www.lichtmiete.de