



Transport + Logistik GmbH

Beleuchtungssteuerung

Im Januar 1974 wurde die internationale Spedition Kroop & Co. Gegründet. Damals war es das erklärte Ziel, Alternativen zum üblichen Bahnverkehr zwischen Deutschland und dem ehemaligen Jugoslawien zu schaffen – ein Ziel, das konsequent verfolgt und nach der politischen Wende 1989 auf alle Länder des ehemaligen Ostblocks ausgebaut wurde. Heute ist Kroop & Co. anerkannter Partner für regelmäßige LKW-Verkehre von und nach gesamt Ost- und Südosteuropa. Weitere Informationen findet man im Internet unter www.kroop.info.

Um den Energieverbrauch und die Betriebskosten bei der Beleuchtung zu reduzieren, wurde die vorhandene Beleuchtung neu aufgeteilt und mit Präsenzmeldern ausgestattet. Hierdurch werden die Benutzungsstunden vor allem in den wenig frequentierten Hallenteilen deutlich reduziert.

Die Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt hat die Maßnahme aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst. Durch die Steuerung wird der Stromverbrauch für die Beleuchtung um 50% reduziert.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Beleuchtungsart	Leuchtstofflampen ohne Steuerung	Leuchtstofflampen mit Präsenzmeldern
Elektroenergieverbrauch	10.080 kWh/a	5.040 kWh/a
Einsparung	5.040 kWh/a	
CO ₂ – Vermeidung	2,9 t/a	