



JETSCHKE Industriefahrzeuge Energieeffizientes Beleuchtungskonzept

Die Jetschke Industriefahrzeuge GmbH & Co. KG ist seit dem Jahr 1963 als Vertragshändler der Linde Material Handling GmbH auf dem norddeutschen Markt tätig. Linde ist einer der größten Hersteller im Bereich der Flurförderfahrzeuge.

Das Unternehmen Jetschke ist spezialisiert auf Lösungen für innerbetrieblicher Transport- und Serviceprobleme. In einem partnerschaftlichen Miteinander soll den Kunden und Lieferanten die größtmögliche Qualität angeboten werden. Das Prinzip ist, kompetente Serviceleistung kundennah anzubieten, damit diese schnell, leistungsfähig und kostengünstig agieren können.

Um den Ressourcenverbrauch im Neubau auf ein Minimum zu reduzieren, hat Firma Jetschke in sämtlichen Bereichen - in Werkhalle, Büros, WCs, Pantrys und Serverräumen Präsenzmelder installieren lassen. Zusätzlich wird das gesamte Gebäude übergeordnet mit einem Bus-System gesteuert. Damit wird die Beleuchtung nicht nur außenlichtabhängig sondern auch nutzungsbezogen optimal betrieben.

Die Maßnahme wurde aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst. Insgesamt wird hierdurch der Stromverbrauch für die Beleuchtung um rd. 40% reduziert.



	Variante 1	Variante 2
Beleuchtungsart	T8-Leuchtstofflampen elektronische Vorschaltgeräte	T5-Leuchtstofflampen elektronische Vorschaltgeräte Präsenzmelder
Elektroenergieverbrauch	35.700 kWh/a	21.400 kWh/a
Einsparung	14.300 kWh/a	
CO ₂ – Vermeidung	7,3 t/a	