



## STILL GmbH

### Beleuchtungssanierung Gebäude 108

Die Firma STILL wurde 1920 von Hans Still gegründet und beschäftigt heute allein in Europa mehr als 6.000 qualifizierte Mitarbeiter aus Forschung und Entwicklung, Produktion, Vertrieb und Service, die daran beteiligt sind, die Anforderungen der Kunden überall auf der Welt zu erfüllen.



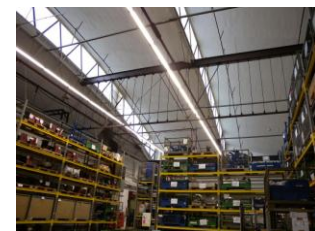
Das Unternehmen STILL bietet Gabelstapler, Flurförderzeuge, ein dichtes Service-Netz, Softwarelösungen, Finanzdienstleistungen sowie weitere Systemlösungen für die Intralogistik.



Um den Ressourcenverbrauch im Gebäude 108 auf ein Minimum zu reduzieren, hat Firma STILL die vorhandene Beleuchtung, bestehend aus Quecksilberdampflampen, gegen steuerbare, energieeffiziente Leuchten mit T5-Leuchtstofflampen ersetzt. Dadurch wurde die Anschlussleistung halbiert und zusätzlich wird die neue Beleuchtung außenlichtabhängig geregelt.



Die Maßnahme wurde aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst. Insgesamt wird hierdurch der Stromverbrauch der künstlichen Beleuchtung um über 60% reduziert.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Beleuchtungsart	Quecksilberdampflampen	T5-Leuchtstofflampen dimmbare, elektronische Vorschaltgeräte
Elektroenergieverbrauch	67.000 kWh/a	24.500 kWh/a
Einsparung	42.500 kWh/a	
CO <sub>2</sub> – Vermeidung	21,8 t/a	