



ASG Alstertal Steuerberatungsgesellschaft mbH

Einsatz von LED-Technik

Die ASG Alstertal Steuerberatungsgesellschaft mbH befindet sich im BüroPark Alstertal in der Harksheiderstraße 102A in Hamburg Poppenbüttel.

Um den Energieverbrauch der Beleuchtung in den Büros und Fluren zu minimieren, wurden die vorhandenen Leuchten, bestückt mit Leuchtstofflampen und elektronischen Vorschaltgeräten, sowie Halogenlampen durch moderne, energieeffiziente LED-Leuchten- und Lampentechnik ersetzt.

Die gesamte Maßnahme wurde von der Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt unterstützt und aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst. Der Stromverbrauch für die Beleuchtung der Büro- und Flurbereiche konnte durch die Umrüstung um rund 72% reduziert werden.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Beleuchtung	Leuchtstofflampen Halogenlampen	LED-Lampen
Elektroenergieverbrauch	19.900 kWh/a	5.600 kWh/a
Einsparung Elektroenergie	14.300 kWh/a	
CO ₂ – Vermeidung	8,2 t/a	