



**Unternehmen für
Ressourcenschutz**
Das ist die Zukunft

Autohaus Jahnke & Co. Beleuchtungssanierung

Das Autohaus Jahnke ist ein traditionelles Unternehmen in Bramfeld, das 1953 mit einer ESSO-Tankstelle mit Reparaturwerkstatt angefangen hat. Im Laufe der Jahre ist aus der Tankstelle ein Autohaus für die Marken Volkswagen, Audi, Skoda und Seat entstanden. Neben der Werkstatt mit Lackieranlage und Geschäftsräumen, gehören zwei Ausstellungshallen zum Gebäudekomplex.

Um etwas für die Umwelt zu tun, ist in einer der Ausstellungshallen in Zusammenarbeit mit der Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt eine moderne, energiesparende Beleuchtungstechnik installiert worden.

Die Sanierung wurde aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ unterstützt. Durch den Einbau der neuen Beleuchtungstechnik konnte der Stromverbrauch für die Ausstellungshalle um rd. 54 %, entsprechend 15.400 kWh pro Jahr reduziert werden.



	Alte Anlage	Neue Anlage
Vorschaltgeräte	konventionell	elektronisch
Gesamtverbrauch	28.500 kWh	13.500 kWh
Einsparung Elektroenergie pro Jahr	15.400 kWh	
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	9,1 t	