



**Unternehmen für  
Ressourcenschutz**  
Das ist die Zukunft

## Luserke Vermögensverwaltung Erneuerung der Messehallenbeleuchtung

Die Messehalle im Norden von Hamburg ist 1983 durch die Idee des Unternehmers Ehepaar Luserke entstanden. Es fehlte in Hamburg ein Messeplatz für regionale Fachmessen und guter Verkehrsanbindung. Das Modezentrum in Hamburg Schnelsen wird neben anderen Objekten von der Luserke Vermögensverwaltung betreut.

In Zusammenarbeit mit der Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt wurde in der Messehalle im Moring 1a die vorhandene, mit T8-Leuchtmitteln und konventionellen Vorschaltgeräten bestückte Beleuchtung gegen moderne, energiesparende Leuchten mit T5-Leuchtstofflampen und elektronischen Vorschaltgeräten ausgetauscht.

Durch diese aus dem Programm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ geförderte Energiesparmaßnahme konnte der Stromverbrauch für die Messehallenbeleuchtung um rd. 60 % reduziert werden.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Leuchtenanzahl	515 T8-Leuchtstofflampen	381 T5-Leuchtstofflampen
Kilowattstunden pro Jahr	130.000 kWh	52.000 kWh
Eingesparte Kilowattstunden pro Jahr	78.000 kWh	
CO <sub>2</sub> -Vermeidung pro Jahr	46 t	