

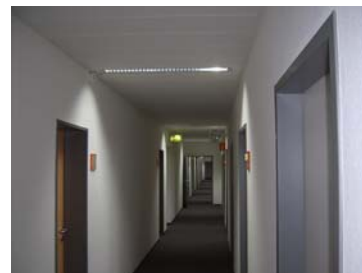
E.ON Hanse AG Beleuchtungssanierung

E.ON Hanse AG ist einer der größten regionalen Energiedienstleister in Deutschland. Sie stellen die Lieferung von Strom und Erdgas an alle Kunden in ihrem Netzgebiet sicher und bieten darüber hinaus diverse technische Dienstleistungen an.

Auch wenn die E.ON Hanse AG erst am 1. September 2003 an den Start ging, ist sie schon ein Unternehmen mit langer Tradition. Denn das Unternehmen entstand aus den drei norddeutschen Energieversorgern SCHLESWAG AG, HEIN GAS Hamburger Gaswerke GmbH und HGW HanseGas GmbH.

Um etwas zum Umweltschutz beizutragen und gleichzeitig die Betriebskosten am Standort Heidenkampsweg 99 zu senken, ist in den Etagen 2.-5.OG und 9.OG die gesamte Beleuchtungsanlage mit moderner T5-Technik ausgestattet worden. Zusätzlich werden die neuen Leuchten tageslichtabhängig gedimmt und über Präsenzmelder gesteuert.

Der Einsatz der energiesparenden Beleuchtungsanlage wurde aus dem Hamburger Programm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ unterstützt.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Lampenart	T8-Leuchtstofflampen mit konventionellen Vorschaltgeräten	T5-Leuchtstofflampen tageslichtabhängig dimmbar
Gesamtverbrauch	255.650 kWh/a	106.380 kWh/a
Einsparung Elektroenergie pro Jahr	149.270 kWh/a	
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	76,7 t/a	