



C. STEINWEG (Süd-West-Terminal) GmbH & Co.KG Sanierung der Aussenbeleuchtung „Nordspitze“

Das Unternehmen C.Steinweg GmbH & Co.KG wurde im Jahr 1858 als Nathan, Philipp & Co. auf der Kamerunkaizunge im Hamburger Hafen gegründet. 1994 erfolgte mit der Umfirmierung zum Unternehmen Sloman, Schöer & Co. und der Fusion mit der Firma Jordaberg Hafenbetrieb die vollständige Übernahme durch C. Steinweg Handelsveem B.V., Rotterdam. Aus den beiden Hafenbetrieben und dem bereits in Hamburg vorhandenen Speditiionsunternehmen C. Steinweg Handelsveem wurde so ein leistungsfähiges Universalterminal mit umfangreichen Lagerungsmöglichkeiten und integrierter Spedition, die heutige C. Steinweg (Süd-West Terminal) GmbH & Co. KG.

Nachdem Firma C.Steinweg bereits einen Teil der Aussenbeleuchtung energieeffizient saniert hat, wurde mit dieser Maßnahme der 35 Meter hohe Lichtmast auf dem Betriebsgelände südlich vor der Freifläche „Nordspitze“ ebenfalls umgerüstet. Die 12 vorhandenen 1.000 Watt-Lampen wurden durch moderne, energieeffiziente Flutlichtscheinwerfer mit einer Leistung von je 600 Watt ersetzt. Durch diese Maßnahme wird der Stromverbrauch an der „Nordspitze“ um 40 % gesenkt.

Das Projekt wurde aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Beleuchtungsart	Einzelstrahler mit 1.000 Watt Lampen	Flutlichtscheinwerfer mit 600 Watt Natriumdampf-Lampen
Gesamtverbrauch pro Jahr	48.000 kWh	28.800 kWh
Einsparung Elektroenergie pro Jahr	19.200 kWh	
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	9,9 t	