



Sanford GmbH

Sanierung der Hallenbeleuchtung

Die Sanford GmbH mit Sitz im Hamburger Norden ist Teil des global agierenden Newell Rubbermaid Konzerns. Newell Rubbermaid ist ein börsennotierter Anbieter von Konsumgütern und Produkten für den gewerblichen Bedarf. Mit den Marken DYMO, Parker, rotring, Waterman, Paper Mate, Rolodex und Sharpie ist das Unternehmen weltweit führender Anbieter von Schreibgeräten, Etikettierlösungen und Künstlerbedarf. Der Standort in der Hamburger Schnackenburgallee wurde bereits 1928 unter dem Namen rotring gegründet.

Umweltschutz und Nachhaltigkeit haben für die Sanford GmbH Priorität. Aus diesem Grund wurde die bisherige Lagerbeleuchtung bestehend aus T8-Leuchtstofflampen, durch moderne und energieeffiziente Leuchten mit elektronischen Vorschaltgeräten und T5-Leuchtmitteln ersetzt.

Die Maßnahme wurde aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst. Durch diese Maßnahme konnte der Stromverbrauch für die Hallenbeleuchtung um rd. 21% reduziert werden.



| | Alte Beleuchtung | Neue Beleuchtung |
|------------------------------|---|--|
| Beleuchtungsart | T8-Leuchtstofflampen konventionelle Vorschaltgeräte | T5-Leuchtstofflampen elektronische Vorschaltgeräte |
| Elektroenergieverbrauch | 196.690 kWh/a | 155.590 kWh/a |
| Einsparung | 41.100 kWh/a | |
| CO ₂ – Vermeidung | 23,6 t/a | |