



bonprix Retail GmbH Beleuchtungssanierung Filiale Farmsen

bonprix ist einer der führenden Anbieter preiswerter Mode in Deutschland und Europa. Als Tochterunternehmen der Otto Group wurde bonprix 1986 gegründet und hat seinen Sitz in Hamburg. Mit mehr als 2.000 Mitarbeitern ist das Unternehmen in insgesamt 22 europäischen Ländern aktiv. Mit über 1,1 Milliarden Euro Umsatz im Jahr 2010 ist bonprix eines der umsatzstärksten Unternehmen der Otto-Gruppe. bonprix zählt zu den Top-10-Versandhändlern in Deutschland und verfügt über einen der zehn meistbesuchten deutschen Online-Shops. Über die Vertriebswege Katalog-, Internet- und Filialgeschäft bietet das Unternehmen Damen-, Herren- und Kindermode für jeden Typ und in allen Größen zu einem günstigen Preis. Zum Sortiment gehören außerdem Haus- und Heimtextilien sowie Einrichtungsgegenstände und Accessoires.
www.bonprix.de

Um etwas für die Umwelt zu tun und die Betriebskosten in der Filiale Hamburg Farmsen zu minimieren, wurde die gesamte Beleuchtung durch ein energieeffizientes Konzept ersetzt und durch moderne Leuchten, bestückt mit T5-Leuchtstofflampen sowie Downlights, ausgestattet mit Halogenmetall-dampflampen und elektronischen Vorschaltgeräten erneuert.

Dieses Sanierungskonzept wurde aus dem Hamburger Förderprogramm "Unternehmen für Ressourcenschutz" unterstützt. Der Stromverbrauch für die Beleuchtung in der Filiale Hamburg Farmsen konnte hierdurch um über 22% reduziert werden.



	Variante 1	Variante 2
Beleuchtungsart	Leuchtstofflampen Halogenmetall-dampflampen verlustarme Vorschaltgeräte	Leuchtstofflampen Halogenmetall-dampflampen elektronische Vorschaltgeräte
Elektroenergieverbrauch	25.500 kWh/a	20.000 kWh/a
Stromeinsparung	5.500 kWh/a	
CO ₂ – Vermeidung	3,2 t/a	