

Der Stadler electronic store Optimierung der Außenbeleuchtung

Fernseh Stadler ist das Fachgeschäft für Unterhaltungselektronik in Hamburg-Barmbek. Hier gibt es Fernsehgeräte, DVD-Player und -Recorder, hochwertige Musikanlagen und digitale Kameras zum günstigen Preis. Doch für Frank Bargmann und Rolf Rohweder, die beiden Geschäftsführer von Fernseh Stadler, können ihren Kunden im Gegensatz zu manchem Billigmarkt nicht nur gute Preise bieten, sondern auch eine kompetente Beratung. Gerade für ambitionierte Benutzer von Digitalkameras bieten die beiden professionelle Hilfen, die weit über den eigentlichen Kauf hinaus geht. Mit Erfolg, denn viele Kunden kommen schon seit Jahren in die Habichtstraße. Jetzt haben die beiden mit Unterstützung des *Unternehmens für Ressourcenschutz* in eine neue Außenwerbung investiert. Das neue Licht soll neue Kunden anlocken und gleichzeitig den Energieverbrauch des Shops senken. „Energieeffizienz ist bei den Geräten die wir verkaufen selbstverständlich“ so Frank Bargmann „Klar das wir uns da auch für die energiesparende Außenbeleuchtung entschieden haben.“



	Alte Anlage	Neue Anlage
Anzahl Lampen	64 Stück	29 Stück
Vorschaltgeräte	konventionell	elektronisch
Systemleistung je Leuchte	72 W	55 W
Gesamte Anschlussleistung	4,6 kW	1,6 kW
Eingesparte Kilowattstunden pro Jahr	6.600 kWh	
CO ₂ -Vermeidung pro Jahr	4 t	