

Lühr Optik GmbH

Beleuchtungssanierung



Lühr Optik wurde 1983 in Hamburg gegründet. Mittlerweile gibt es 10 Augenoptikfachgeschäfte in Hamburg, Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern und jährlich werden mehr als 20.000 Brillen verkauft. Das Angebot ist umfangreich mit preislich breit gefächerten und besonders modischen Brillenkollektionen. Dabei werden nur Brillengläser erster Wahl und bester Anbieter wie ZEISS, Hoya und Rodenstock und eigene Brillenfassungskollektion verkauft. Der Wahlspruch der Firma: Für gute Brillen muss man eine Nase haben. Und für eine effiziente Beleuchtung ein gutes Auge.



In der Filiale in Langenhorn wurden die vorhandenen Leuchtstofflampen mit konventionellen Vorschaltgeräten und die Halogenlampen durch eine effiziente Beleuchtungsanlage ersetzt. Nun werden die Brillen hauptsächlich durch moderne CDM-Strahler ins richtige Licht gesetzt.

Die Einsparungen sind in der Tabelle dargestellt.

Eingesparte Kilowattstunden Strom pro Jahr	3.260 kWh
Eingesparte Betriebskosten pro Jahr	390 €
CO2 – Vermeidung pro Jahr	1,7 t