

Sebastian Studt

Tabakwaren Papier Zeitschriften

Beleuchtungsoptimierung

Vor dem Tabakwarenladen von Sebastian Studt in der Haynstraße, mitten im Eppendorf, stehen große alte Bäume. Hier kriegen Sie neben Zigaretten und einer guten Zigarre, Ihre Morgenzeitung, Papier- und Spielwaren sowie kalte Getränke und können den Lottoschein abgeben.

Herr Studt, der das kleine Einzelhandelsgeschäft vor ein paar Jahren übernahm, hat jetzt in eine neue energieeffiziente Beleuchtungsanlage investiert. Und es hat sich gelohnt. Viele Kunden haben ihn seit dem schon auf die freundliche Atmosphäre in den Räumen angesprochen. Es wurden verspiegelte Downlights sowie zwei neue Schaufensterstrahler eingebaut. So sehen die Waren einfach besser aus.

Die Stromrechnung reduziert sich für Herrn Studt zukünftig um stolze 470 Euro. Die ständig steigenden Strompreise waren für ihn der Anlass zum Handeln. Die Maßnahme wurde durch Unternehmen für Ressourcenschutz gefördert.



	Alte Anlage	Neue Anlage
Anzahl Lampen	34 Stück	12 Stück
Vorschaltgeräte	konventionell	elektronisch
Gesamtanschlussleistung	1,56 kW	0,44 kW
Eingesparte Kilowattstunden pro Jahr	3.200 kWh	
CO ₂ -Vermeidung pro Jahr	2 t	