

Heim & Bau Peter Weichert GmbH

Beleuchtungssanierung



Die Heim & Bau Peter Weichert GmbH ist seit über 28 Jahren der Fachmarkt für Haus und Garten in Hamburg-Jenfeld. Auf einer Verkaufsfläche von ca. 2000 m² wird das komplette Sortiment zu den Themen Renovierung und Verschönerung rund ums Haus, Wohnung und Garten angeboten. Heim & Bau ist ein kleines, flexibles und selbständiges Unternehmen mit individueller Unternehmensphilosophie, das eingebunden ist in die Einkaufsstärke einer Baumarktkooperation, die in Deutschland zu den Top 10 der Branche gehört.



Um den Energieverbrauch des Fachmarktes zu senken und gleichzeitig den Komfort für die Kunden zu verbessern, wurde die komplette Beleuchtungsanlage des Verkaufsraums ausgetauscht.

Effiziente Leuchten mit Reflektoren und elektronischen Vorschaltgeräten sorgen für eine gute Ausleuchtung des Marktes und der Produkte. Die installierte elektrische Beleuchtungsleistung konnte durch die neue Beleuchtungstechnik um rund 5 kW reduziert werden. Insgesamt wird mit Einsparungen von rund 30 % bei den Beleuchtungskosten gerechnet.



	Effiziente Beleuchtungsanlage im Verkaufsraum
Einsparung Elektroenergie pro Jahr	15.900 kWh
Eingesparte Betriebskosten pro Jahr	2.500 €
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	8 t