



Bäckerei und Konditorei Harden

Beleuchtungssanierung

Die Bäckerei Harden mit Café und Gästehaus findet man kurz vor der Grenze nach Schleswig-Holstein, am Altengammer Elbdeich 38, direkt an der Elbe. Neben dem Verkauf von Backwaren aller Art, werden auch gemütlich eingerichtete Zimmer mit Frühstück angeboten.

Um etwas für die Umwelt zu tun und zusätzlich die Energiekosten zu reduzieren, hat sich der Familienbetrieb Harden entschlossen, die in den Verkaufsräumen, der Backstube und den Nebenräumen vorhandene Beleuchtung zu ersetzen. Im Verkaufsraum und in den Nebenräumen wurden energieeffiziente Ein- und Aufbauleuchten, bestückt mit Kompaktleuchtstofflampen bzw. T5-Leuchtmitteln eingesetzt. In der Backstube sind Feuchtraumleuchten ebenfalls mit T5-Leuchtmitteln zum Einsatz gekommen. Und bei der Außenbeleuchtung wurden Strahler mit Kompaktleuchtstofflampen installiert.

Die Maßnahme wurde von der Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt unterstützt und ist aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst worden.



	Alte Beleuchtung	Neue Beleuchtung
Lampenart	Glühlampen T8-Leuchtstofflampen und konventionellen Vorschaltgeräten	Kompaktleuchtstofflampen, T5-Leuchtstofflampen und elektronischen Vorschaltgeräten
Einsparung Elektroenergie	3.860 kWh/a	
CO ₂ – Vermeidung	2,0 t/a	