

Gruner+Jahr AG & Co KG

Beleuchtungssanierung in der betriebseigenen Küche

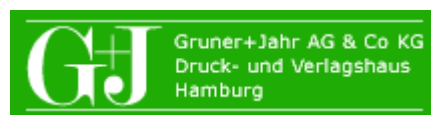
Mit rund 285 Zeitschriften und Zeitungen in 21 Ländern und über 12.500 Mitarbeitern ist das Hamburger Unternehmen Europas größter Zeitschriftenverlag.

Das Unternehmen ist bekannt für eigenständige, glaubwürdige und unabhängige Inhalte von höchster Qualität. Die Zeitschriften und Zeitungen zeichnen sich durch hervorragende journalistische Kompetenz aus, verstärkt durch integrierte Online-Dienste.

Im Stammhaus am Baumwall 11 werden die Mitarbeiter von der betriebseigenen Küche mit Speisen und Getränken versorgt. Um die hohe Qualität der Speisen sicherzustellen, ist eine erstklassige Ausleuchtung der Räume unabdingbar.

Bisher war bereits eine gute Beleuchtung mit Leuchten vom Typ T8 und verlustarmen Vorschaltgeräten (VVG) vorhanden. Zur Verbesserung der Beleuchtung mit einer natürlicheren Lichtfarbe und zur Stromeinsparung wurde auf Leuchten vom Typ T5 mit elektronischen Vorschaltgeräten (EVG) umgestellt.

Das Ergebnis ist ein subjektiv helleres Licht mit dem Vorteil einer natürlichen Farbgebung, das zur Beurteilung der Frische von Nahrungsmitteln unerlässlich ist. Und durch die höhere Lichtausbeute der T5 Lampen werden weniger Leuchten benötigt.



Internet: www.guj.de

	Alte Anlage	Neue Anlage
Anzahl Leuchten	109	82
Art der Leuchtstofflampen	T 8 / VVG	T 5 / EVG
Gesamte Anschlussleistung	10 kW	7 kW
Eingesparte Kilowattstunden pro Jahr	9.260 kWh	
CO ₂ -Vermeidung pro Jahr	5,5 t	