



Licht macht Schule

Nachhaltige Beleuchtung für Bildungseinrichtungen

In Schulen und Universitäten verbringen Schüler, Studenten und Lehrkräfte täglich viele Stunden. Sie müssen lesen, schreiben, mit dem PC oder Laptop arbeiten und kommunizieren. Wenn sie sich dabei wohl fühlen, steigert das die Motivation und Leistungsbereitschaft. Dazu kann die Beleuchtung einen wesentlichen Beitrag leisten. Das sollte bei der Gestaltung von Unterrichtsräumen berücksichtigt werden.

Besonders wichtig ist eine gute Allgemeinbeleuchtung, welche die Grundlage für Konzentration und Aufmerksamkeit ist. Darüber hinaus ist die neue europäische Norm zu berücksichtigen, die z.B. eine gesonderte Beleuchtung von Wandtafeln vorsieht.

Zusätzlich stehen Energieeffizienz und Nachhaltigkeit im Fokus der Kommunen und privaten

Träger. Der durch Licht verursachte Anteil am Gesamtstromverbrauch beträgt bis zu 80%. Es ergeben sich daher enorme Einsparpotentiale, vor allem bei Gebäuden mit älteren Beleuchtungsanlagen.

Philips Lighting bietet verschiedene Sanierungsmodelle: Mit einem einfachen Lampentausch können Sie sofort 10%, durch den Umstieg auf eine neue Beleuchtungsanlage sogar bis zu über 70 Prozent einsparen. Mit dem dynamischen Beleuchtungskonzept von Philips können die Helligkeit und Farbtemperatur verändert werden. In modernen Büros wird diese Technik inzwischen zunehmend eingesetzt, denn so lässt sich das natürliche Tageslicht sowohl in Intensität als auch Farbe simulieren. Das erhöht das Wohlbefinden und fördert die Leistungsfähigkeit.

Mit Sicherheit die richtige Entscheidung



Egal, ob kommunale oder industrielle Abwässer, wir haben Armaturen und Antriebssysteme, die kompromisslos für Ihre Anforderungen konstruiert sind.

Denn Sicherheit für Mensch und Umwelt ist das Wichtigste.

- Absperrklappen mit reduziertem Innendurchmesser für die PE/PP-Verrohrung
- Doppelexzentrische Klappen für extreme Druck- und Temperaturbelastungen
- Stoffschieber für feststoffhaltige Medien
- Rückschlagklappen
- Pneumatische und elektrische Antriebe



Ein Unternehmen der Bröer Gruppe

Deutschlands Sportförderer Nummer 1.



Sport verbindet. Er stärkt den Zusammenhalt und schafft Vorbilder. Die Sparkassen-Finanzgruppe ist Deutschlands Sportförderer Nummer 1. Sparkassen engagieren sich regional wie national, in der Förderung des Nachwuchses, im Breiten- und im Spitzensport. Jetzt ist die Sparkassen-Finanzgruppe auch Olympia Partner Deutschland. Das ist gut für den Medaillenspiegel und gut für den Sport in Deutschland. www.gut-fuer-deutschland.de

Sparkassen. Gut für Deutschland.





Zeitgemäße Lösungen.
Die beste Stärkung im Wettbewerb.

www.wingas.de



Gemeinsam mehr Energie.