

Stellungnahme von ESYLUX zur Lichtanlage in der Itzehoer Kaiser-Karl-Schule

Ahrensburg, 15. Februar 2010 – ESYLUX hat die Steuerungskomponenten für die moderne Lichtanlage geliefert, die in der Kaiser-Karl-Schule in Itzehoe installiert worden ist. Das Unternehmen aus dem schleswig-holsteinischen Ahrensburg nimmt Stellung zu der Lichtsteuerung mit Präsenzerfassung in der Schule.

Im Januar 2010 kam es bei Lehrern und Schülern der Kaiser-Karl-Schule in Itzehoe zu Irritationen wegen der Funktionsweise der neu installierten modernen Lichtanlage, über die auch Medien berichteten. Der Gebäudetechnik-Spezialist ESYLUX lieferte zu dieser Anlage das zentrale Steuerungselement für die Präsenzerfassung sowie Fernbedienungen.

Die Planung und technische Ausführung der in der Schule installierten Lichtanlage lag nicht in der Verantwortung des Unternehmens. Nichtsdestotrotz haben sich ESYLUX-Techniker umgehend mit allen Beteiligten vor Ort einschließlich der Schulleitung, Vertretern des zuständigen Planungsbüros und der ausführenden Elektrofirma getroffen, um gemeinsam mit ihnen eine schnelle und praktikable Lösung zu finden. Die Beteiligten haben einvernehmlich einen Fahrplan vereinbart, der ein Nachjustieren der Einstellungen und eine technische Einweisung für alle Lehrer der Kaiser-Karl-Schule vorsieht.

So hat das Unternehmen noch im Januar zu den bereits in der Schule vorhandenen zehn Fernbedienungen weitere 50 Geräte geliefert. Jedem der 60 Mitglieder des Lehrerkollegiums steht inzwischen eine Fernbedienung (Modell „mobil PDi/MDi“) zur Verfügung, mit der die Lichtanlage unabhängig von der Präsenzerfassung geschaltet werden kann. Gemeinsam mit den technisch Verantwortlichen der Elektrofirma wurden Gebrauchsanleitungen für die Lehrer erstellt und übergeben.

Außerdem sind unmittelbar die so genannten „Nachlaufzeiten“ der Präsenzerfassung in Klassenräumen, Fluren und sonstigen Räumen der Schule in Absprache mit der Schulleitung von fünf auf zehn Minuten verlängert worden. Der Effekt: Sofern sich keine Personen im Raum bewegen, schaltet die Beleuchtung nach zehn Minuten automatisch ab, um Energie einzusparen. Sollte dies zum Beispiel während

Klassenarbeiten nicht erwünscht sein, kann der Lehrer das Licht per Fernbedienung individuell steuern.

Sven Bär, Mitglied der Geschäftsleitung: „Wir bedauern sehr, dass es in der Einführungsphase der neuen Lichtregelung zu Irritationen bei Lehrern und Schülern gekommen ist. Deshalb haben wir auch nicht gezögert, die Verantwortlichen vor Ort bei der Optimierung zu unterstützen. Das Einverständnis der Schulleitung vorausgesetzt sind wir jederzeit bereit, die Anlage der Kaiser-Karl-Schule im Praxisbetrieb vorzuführen. Interessierte Medienvertreter laden wir herzlich ein, sich bei technischen und sonstigen Fragen an uns zu wenden.“

Die Installation von Lichtregelungen mit Präsenzerfassung hat der Deutsche Städtetag in seiner Leitlinie für Schulen empfohlen, um Energie zu sparen und die Umwelt zu schonen. Die in der Kaiser-Karl-Schule in Itzehoe eingebaute Anlage reduziert den Energieverbrauch erheblich. In anderen Schulprojekten konnte nach unabhängigen Messungen eine Verminderung des Energieverbrauchs um bis zu 70 Prozent erreicht werden. Die Investition amortisiert sich nach Erfahrungen von ESYLUX in Gebäuden dieser Art nach wenigen Jahren.

Über ESYLUX:

ESYLUX ist Spezialist für intelligente, energiesparende Gebäudetechnik-Lösungen, die in öffentlichen Gebäuden wie zum Beispiel Schulen, Krankenhäusern und Altenheimen sowie in Bürogebäuden installiert werden. ESYLUX entwickelt und testet seine Geräte in modernen Fertigungsstätten bei Hamburg und garantiert seinen Kunden eine gleichbleibend hohe Qualität „made in Germany“. Die Produkte sind im Fachhandel erhältlich. Zum breiten Sortiment gehören neben Bewegungs- und Präsenzmeldern auch Leuchten, Dämmerungsschalter, Rauchmelder, Rolladen-, Jalousien- und Markisensteuerungen, Notleuchten und intelligente Wohnlösungen. Bei ESYLUX in Deutschland sind 35 qualifizierte Außendienstmitarbeiter – fast ausschließlich ausgebildete Elektrotechniker – beschäftigt, europaweit weitere 60 Außendienstmitarbeiter. Die reibungslose und schnelle Lieferung garantiert das Innendienst-Team in Ahrensburg mit rund 45 Mitarbeitern. Mehr Informationen: www.esylux.com.

Medienkontakt:

ESYLUX GmbH
Sven Bär / Klaus Brinkmann
An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg
Telefon 04102 / 88880-0
Fax 04102 / 88880-441
E-Mail presse@esylux.com

Abdruck frei, Beleg erbeten

02/2010