

Ansprechend, wirtschaftlich und sicher

Die neue LED Wege- und Platzbeleuchtung am Campus Technik der Universität Innsbruck

Bei der Beleuchtung von Wegen, Parkanlagen und Parkplätzen, Innenhöfen, Auf- und Abgängen, sowie Fluchtwegen und Unterführungen haben Sicherheit für Betreiber und Nutzer höchste Priorität, um Unfälle/Zwischenfälle und somit Haftungsansprüche zu vermeiden.



Grund genug für die Bundes Immobilien Gesellschaft (BIG) sich gemeinsam mit dem Lichtplaner Ing. Gerhard Morri an die Neukonzeption der Campusbeleuchtung zu machen.

Um für die knapp 70 Lichtpunkte umfassende Campusbeleuchtung ein optimales Ergebnis zu erzielen, wurden gemeinsam die zu erreichenden Ziele definiert und im Anschluss namhafte Lieferanten im Rahmen einer Ausschreibung nach dem Bestbieterprinzip zur Lösungsfindung eingeladen. Besonderes Augenmerk wurde auf die Ersatzteilbeschaffungskosten, laufenden Betriebskosten sowie bedarfsgerechte Beleuchtung gelegt.

Die Planung und Errichtung der neuen LED Beleuchtung wurde Ende 2011 von Elektro Schiller durchgeführt. AE Schreder GmbH lieferte die innovativen Leuchten und Masten.

Ergebnis Wirtschaftlichkeit

- Reduktion der laufenden Betriebskosten um 54% in Vergleich zu einer herkömmlicher Beleuchtung
- Lange Lebensdauer von 25 Jahren
- Jährliche Wartungskosten von nur € 99,19

Ergebnis Sicherheit

- Exakte Ausleuchtung
- Automatische Störungsmeldung der Anlage über OWLET Telemangement
- Anpassung der bedarfsgerechten Lichtstärke je Frequenz und Tageslicht

Ergebnis Nachhaltigkeit

- Umweltschonend da geringe Lockwirkung auf Insekten

Für weiterführende Informationen kontaktieren Sie Herrn Bernd Schiller unter bernd.schiller@elektro-schiller.at oder Tel: +43 (0)512/214422