

Kümmersbrucker Tennishalle mit modernem LED-Licht

Unsere Tennishalle startet in ihre 25. Saison. Der TC Kümmersbruck hat zum Jubiläum seine Halle mit moderner LED-Beleuchtung ausgerüstet. Statt der bisherigen 400 Lux Beleuchtungsstärke können sich die Gäste auf durchschnittlich 640 Lux freuen. 27.000 Qualitäts-LEDs sorgen für eine exzellente und gleichmäßige Ausleuchtung der Spielfläche. Von den blendungsfreien Leuchten waren die ersten Nutzer hellauf begeistert. Ein komfortables Extra kommt dazu: Nach Ablauf der gewählten Spielzeit wird die Beleuchtung für 4 Minuten auf 25% Leistung gedimmt. Damit haben die letzten Nutzer, insbesondere am Abend, gute Bedingungen und ausreichend Zeit zum Einräumen der Tennis-Utensilien sowie zum Abziehen und Verlassen des Platzes.

Möglich wurde das Projekt durch eine 40%ige Förderung des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages (Nationale Klimaschutzinitiative). Weitere Fördermittel werden vom Bayerischen Landessportverband erwartet. Die Gemeinde Kümmersbruck hat ihrerseits eine Unterstützung bereits fix zugesagt.

Die von der Fa. Lück installierte Beleuchtungsanlage schafft eine der besten Lichtverhältnisse in einer Tennishalle der Oberpfalz. Die LED-Technik, ergänzt um eine Anwesenheits- und Tageslichtsteuerung, sorgt für deutliche Einsparungen bei CO² und den Stromkosten. Obwohl der TC Kümmersbruck schon vor 10 Jahren Energiesparröhren installiert hat, erwarten die Verantwortlichen eine weitere Einsparung um rund 60 Prozent. Auf 20 Jahre gerechnet werden mit der neuen Beleuchtungsanlage 280 t CO² eingespart.

Wir wünschen allen viel Spaß beim Tennisspiel in unserer Halle!

