



Tennishalle TC Kümmersbruck: 60 % mehr Licht, bei einer Stromersparnis von fast 70 %. AS LED Lighting half mit bei der Beantragung der Fördergelder.

BLENDFREIES UND BALLWURFSICHERES LICHT AUS BAYERN IN BAYERISCHEN TENNISHALLEN

AS LED Lighting – Partner des BTV für LED-Lichtausstattung berichtet

Die AS LED Lighting mit Sitz im oberbayerischen Penzberg stellt seit 2010 innovative LED Beleuchtungen für Industrie und Gewerbe her, mit eigener Entwicklung und regionaler Produktion. Als im Jahr 2014 die leistungsstarke und sehr langlebige Sporthallenleuchte PSL (Profi Sport Line) zur Marktreife kam und vom TÜV Süd als ballwurfsicher zertifiziert wurde, hat sich der Aktionsradius des Unternehmens auf Sport- und Tennishallen ausgeweitet. Zahlreiche Sportstätten wurden bayernweit bereits von AS LED Lighting ausgestattet, u. a. auch das neue Eisstadion „erdgas schwaben arena“ in Kaufbeuren. Hier ist von drei beispielhaften Lösungen für Tennishallen die Rede.

Umrüstung der 3-Fach-Tennishalle des TC Kümmersbruck zum 25-jährigen Jubiläum. Als „Geschenk“ präsentierte der Verein seinen Mitgliedern eine verbesserte Lichtqualität: Mit 640 Lux Beleuchtungsstärke herrschen 60% mehr Licht, bei einer Stromersparnis von fast 70%. Die Leuchtenführung entlang des Deckenverlaufes gewährleistet eine exzellente und gleichmäßige Ausleuchtung der Spielfläche. „Vereinsleitung und Benutzer sind von der neuen blendfreien LED-Beleuchtung begeistert“, so die Homepage des Vereins. Durch die nachgewiesene Energieeinsparung der LED-Beleuchtung wurde die Umrüstungsmaßnahme zu 40% mit Fördermitteln aus der Klimaschutzinitiative realisiert (www.klimaschutz.de/kommunalrichtlinie)

Neubau der Sportanlage mit 4-Felder-Tennishalle des TC66 Herzogenaurach, lt. Medienberichten eines der größten Tenniszentren, die in den letzten Jahren in Deutschland gebaut wurden. Es ist ein ambitioniertes, von langer Hand geplantes Projekt des Vereins im Brachland, in der „Stadt des Sports“ standesgemäß mit Top-Technik ausgestattet: vom Hallenboden Rebound Ace bis hin zur LED-Beleuchtung, die samt Lichtplanung und Leuchten von AS LED Lighting gestellt wurde. Hier wurden gerade verlaufende, abgehängte Lichtbänder über den Seitenlinien sowie der Grundlinie angebracht, sodass ein blend- und schattenfreies Spielfeld gegeben ist. Viel Prominenz war bei Spatenstich und Einweihung anwesend, natürlich die Führungsriege des BTV und als sportlicher Ehrengast Carl-Uwe Steeb.

Umrüstung der 3fach-Tennishalle des TC Dingolfing. Unter dem wichtigen, architektonisch interessanten Tonnendach boten sich Stahlverstrebenungen zur Befestigung der neuen LED-Beleuchtung an, die in geraden Lichtbändern entlang der Seitenlinien verlaufen. Neben Lichtplanung und Unterstützung des Vereins bei der Beantragung der Fördergelder hat AS LED hier auch die Programmierung der Lichtszenarien übernommen. Dies ist ein neuer Service des Unternehmens, der auch Online-Buchungssysteme mit einbezieht.

Weitere Leistungsdaten über die Sporthallenleuchte PSL, die neben den erwähnten sportlichen Eigenschaften über eine außergewöhnlich lange Ausdauer (= Lebensdauer) verfügt, finden sich unter: www.as-led.de/de/produkte/leuchten-sporthallen



Links: Umrüstung 3fach-Halle TC Dingolfing, AS LED Lighting zeichnet für Lichtplanung und -programmierung verantwortlich.

Rechts: Beispielhaft in Architektur und LED-Lichttechnik: neue Tennishalle in Herzogenaurach

