

Tennisplatzbeleuchtung mit der HPL 900 W

Gut ausgeleuchtet um auch späte Trainings zu ermöglichen

Auftraggeber / Bauherr:	HPL 900W Tennisplatz TC Raiffeisen Schwaz, Österreich
Vorgabe:	Bestehende Beleuchtung ersetzen
Lösung:	HPL 900W
Artikel:	860844
Stückzahl:	10
Einsatzbereiche:	Sportplätze, Kranbeleuchtung, Skipisten, Freiflächen, Industrie, Gewerbe ...

Ausgangslage

Die bestehende Beleuchtung der Tennisplätze sollte ersetzt werden. Wunsch des Kunden war es, mit weniger Leistung eine bessere Ausleuchtung und somit ein höheres Beleuchtungsniveau zu erreichen sowie eine Blendung der Spieler zu verhindern.

Mit dem HPL 900W Strahler konnten wir eine perfekte Gleichmässigkeit erzielen, Stromkosten einsparen und wie gewünscht auch die Lichtleistung wesentlich erhöhen. Aufgrund der Montagehöhe (12m Masten) und der perfekt eingestellten modularen Leuchten, wird eine Blendung der Spieler vermieden.

Kundennutzen

- erfüllt sämtliche Normen und Vorschriften, die für den Spielbetrieb im Tennisbereich vorgeschrieben sind
- voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- minimale Temperaturentwicklung
- breiter Temperatur Einsatzbereich: -40°C bis $+50^{\circ}\text{C}$
- keine UV/IR-Strahlung
- stoss- und vibrationsunempfindlich



V0621