

# Licht ist unsere Lösung



## Case Study – Tennisanlage, TC Rickenbach ZH

Die bestehende, über 35 Jahre alte Beleuchtung weist zu viele Ausfälle und damit sehr hohe Kosten für den Unterhalt auf. Die Lichtqualität und Beleuchtungsstärke auf den Spielfeldern ist inzwischen ungenügend geworden. Mit neuen LED – Leuchten können beide Kriterien gelöst werden. Eine Sanierung stand bereits einige Jahre an. Die Ausführung wurde 2021 konkretisiert und an die Hand genommen. Realisiert wurde die Anlage 2022. Nun freuen sich die Spieler über eine gelungene und vor allem viel bessere Beleuchtung auf dem Tennisplatz. Gleichzeitig ist es gelungen, den Energieverbrauch um rund die Hälfte zu senken von vorher mehr als 24KW auf neu rund 12KW.

Und das sagt der Eigentümer:

**«Der Vorstand hat sich mit der Zustimmung der Mitglieder des Clubs für die Ausführung der neuen Beleuchtungsanlage durch VisioPartner entschieden. Wir sind von der Planung, Ausführung und der Umsetzung überzeugt und umfassend zufrieden. VisioPartner können wir jederzeit empfehlen. Die Arbeiten wurden in guter Zusammenarbeit mit dem örtlichen Installateur zu unserer vollsten Zufriedenheit kompetent und speditiv ausgeführt.»**

Technische Daten vor und nach Ausführung	Alt	Neu
3 Spielfelder – Beleuchtung	12 x 2000W = Em ø ca. 500Lx	8 x 1500W = EM ø >600Lx
Ausführungsdatum		Mai 2022
Produkt	Asymm. Flächenstrahler	X-Flood
Anschlussleistung in Kilowatt	24KW	12KW