

# Prämiertes Projekt

## Union Sportzentrum Hietzing (Wien)

Die SPORTUNION Wien ist ein Sportdachverband. Wir sehen es als unsere Aufgabe – getreu unserem Verbandsmotto „Wir bewegen Menschen“ – die Freude an der Bewegung erlebbar zu machen. Wir fördern den Breiten- und Leistungssport, steigern die individuelle Fitness und heben das ganzheitliche Wohlbefinden. Wir tragen soziale Verantwortung und stehen für Wertorientierung, Professionalität und Qualität im Sport.

### Beleuchtung

#### Vor Einführung der Maßnahme

An dieser Sportstätte gibt es zwei Sporthallen, in denen die Leuchten optimiert wurden. Beide Hallen wurden mit insgesamt 54 Metaldampflampen (HQI), die Tribüne mit acht Balken mit Leuchtstoffröhren beleuchtet.

#### Nach Einführung der Maßnahme

Die HQI-Leuchtmittel in beiden Hallen wurden durch dimmbare LED-Leuchten, das Tribünenlicht durch LED-Balken ersetzt. Weiters wurden Lichtszenen (25, 50, 75 und 100 %) einprogrammiert und die Gruppenschaltung beibehalten.

### Ergebnisse

Energieeinsparung:	61.300	kWh/a
Kosteneinsparung:	nicht öffentlich	
Einmalige Investition:	nicht öffentlich	
Umweltförderung Inland:	ausbezahlt	



#### Kontakt

SPORTUNION Wien

Michael Terk

E-Mail: [m.terk@sportunion-wien.at](mailto:m.terk@sportunion-wien.at)



#### Beratung

Wien Energie GmbH

Elisabeth Teufelsbauer

E-Mail: [elisabeth.teufelsbauer@wienenergie.at](mailto:elisabeth.teufelsbauer@wienenergie.at)