



Wir sind heller

“Wir sind heller” LED Stadionflutlicht Sportlight

Flutlichtbeleuchtung - optimales Licht für alle Sportarten: der WSH
Stadionstrahler Sportlight

Vom Fußballplatz bis zur Leichtathletik - überall, wo Sportler ihr Bestes geben, sollten sie dies auch in einer optimalen Umgebung tun können. Licht ist hier kein geringer Faktor. Gute Beleuchtung auf dem Spielfeld ist zur Ausübung aller Sportarten essenziell wichtig.

Faktoren guter Beleuchtung auf dem Spielfeld

Um eine Beleuchtung zu erzielen, die die Sportler in ihrem Sport bestmöglich unterstützt, kommt es auf die verschiedensten Faktoren an. Beleuchtungsstärke ist das, woran man zuerst denkt. Je schneller die Sportart und je kleiner die Sportgeräte, desto höher muss eine Beleuchtungsstärke angesetzt werden. Fußball braucht hier deutlich geringere LUX Werte als zum Beispiel Tischtennis. Aber auch die Blendung muss beachtet werden. Die Beleuchtungsstärke muss natürlich irgendwie erzeugt werden. Je geringer die Anzahl der Leuchten, desto größer ist die Gefahr, dass einzelne Lichtpunkte im Blickfeld der Spieler blenden und so den Sport unmöglich machen. Gleichmäßigkeit ist ebenfalls ein Kriterium. Wird das Spielfeld nur punktuell ausgeleuchtet, kann dies die Spieler extrem irritieren. Farbwiedergabe ist auch ein Punkt, den es zu beachten gilt. Können Farben nicht schnell voneinander unterschieden werden, weil das Lichtspektrum eingeschränkt ist, macht auch dies die Ausübung von Sport nicht einfacher. Genauso verhält es sich bei flimmernden Leuchtmitteln. Die Liste der Faktoren ist lang.

Einsparung von Energiekosten durch neue Flutlichtanlagen

Durch eine neue Flutlichtanlage können Energiekosten enorm gesenkt werden. Effiziente LED Flutlichtstrahler tragen hier zur Reduzierung laufender Kosten und einer Verbesserung des CO2 Abdruckes bei. Wichtig ist aber - bei allen Kosteneinsparungen - dass die Beleuchtungsqualität nicht leidet und sogar verbessert wird. Weitere Einsparungen erzielt man durch den Einsatz von Lichtsteuerungen. Nicht für alle Spielfeldnutzungen wird die volle Beleuchtungsstärke benötigt. Ist diese bei Wettkämpfen nötig, kann die Beleuchtung während des Trainings oft heruntergedimmt werden.

Gute Planung der Spielfeldbeleuchtung ist essenziell

Für ein optimales Ergebnis ist eine gute Planung im Vorfeld wichtig. Hier kann auf alle Wünsche und Anforderungen eingegangen werden. Der Verein erhält so alle Informationen für eine fundierte Entscheidung.

Das LED Flutlicht Sportlight

Mit dem Stadionstrahler Sportlight lassen sich effiziente und optimale Spielfeldbeleuchtungen bestmöglich umsetzen. Der wartungsarme und hocheffiziente Strahler verfügt über eine ausgeklügelte Optik, um Spielfelder gleichmäßig auszuleuchten - ohne Lichtverschmutzung in der Umgebung zu generieren.

Weitere Informationen über den Stadionstrahler Sportlight und Hilfe bei der Planung und Umsetzung von Sportplatzbeleuchtung unter <https://www.wirsindheller.de/sportbeleuchtung/led-stadionstrahler-sportlight>





Wir sind heller

Firmeninformation

Wir sind heller - Perfekte LED Beleuchtung vom Profi für Profis.

Wir sind heller ist auf Beleuchtungslösungen mit modernster LED Technik spezialisiert. Dabei begleiten wir den Kunden von der Erstberatung, der Visualisierung des Beleuchtungskonzeptes, der Lichtplanung über die Finanzierung bis zur Montage über kompetente Partner.

Beratung wird bei "Wir sind heller" großgeschrieben. Wir informieren über mögliche Beleuchtungsvarianten, Einsparpotenziale, Vorteile aber auch Nachteile möglicher Lösungen, um im Vorfeld Kundenwünsche und Anforderungen abzuklären und später die Lichtplanungen unter Berücksichtigung aller Normen erstellen zu können. Dazu stehen dem Kunden zertifizierte Fachplaner zur Verfügung, um für das Projekt eine perfekte Beleuchtungslösung mit geringstmöglichem Energieaufwand zu erstellen. Dabei liegt besonderes Augenmerk auf hervorragendem Licht bei möglichst geringem Energieverbrauch. Größere Projekte werden von uns deutschlandweit vor Ort vorgestellt und betreut.

Um jede Beleuchtungssituation bestmöglich bedienen zu können, wird die Produktpalette von "Wir sind heller" stetig erweitert und dem Markt angepasst.

Das Produktportfolio reicht hierbei von der LED Industriebeleuchtung mit LED Hallenstrahlern in verschiedenen Wattagen und Formen über LED Außenbeleuchtung, LED Bürobeleuchtung mit LED Panels und Downlights bis zur LED Wohnraumbelichtung und verschiedenster Lichtsteuerungen.

Spezielle Leuchten fertigen wir kundenspezifisch vor Ort in Bergneustadt. Dabei stellen wir uns den Herausforderungen und Wünschen unserer Kunden, entwickeln Ideen und setzen diese in maßgefertigte LED Leuchten um.

Vor dem Angebot steht bei "Wir sind heller" die Planung. Viele Faktoren und Kundenwünsche führen zu einer Auswahl der Beleuchtungslösung durch unsere Fachplaner. Die lichttechnische Berechnung gehört zu unserem Angebot wie die ausführliche Dokumentation, die Vorstellung der Vorteile des ausgewählten Systems und welche Lichtsteuerung im konkreten Fall Sinn macht.

Gerne arbeiten wir mit persönlichen Besuchen - ist dies aus zeitlichen Gründen nicht möglich, kann sich unser Kunde auch über Muster ein ausführliches Bild von der Qualität der Lösung machen.

Ist die Entscheidung für einen Wechsel auf LED gefallen, finden Sie in uns einen kompetenten Ansprechpartner bei Finanzierung oder der Beantragung von Fördermitteln.

Gerne arbeiten wir mit Elektrofachbetrieben vor Ort oder kundeneigenen Elektrikern zusammen und unterstützen diese bis zur Einrichtung der Beleuchtungsanlage auf Wunsch organisiert "Wir sind heller" auch die komplette Montage.

www.wirsindheller.de

Ihr Ansprechpartner bei Wir sind heller:

Jörg Hornisch
presse@wirsindheller.de
02261 789788-1