



LEDsports
GmbH

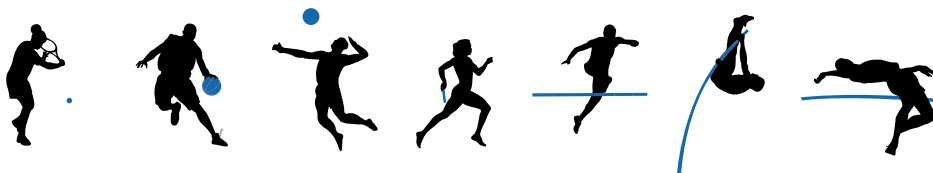
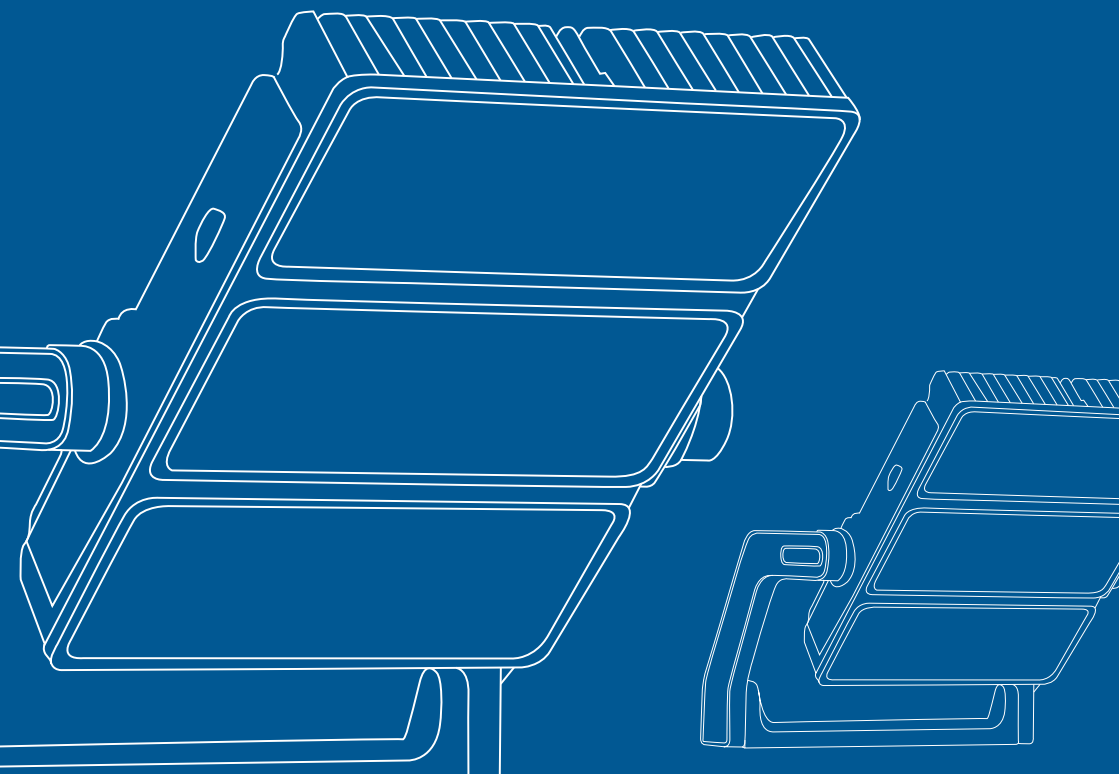
Ein Unternehmen der DR. FISCHER Gruppe



DR. FISCHER
Gruppe

LEDsports - Sportfluter FL50

Sportstättenbeleuchtung nach ZUG-Richtlinien



Informationen und Fakten Sportstättenbeleuchtung

Nachhaltiger Wettbewerbsvorteil für jede Sportanlage.

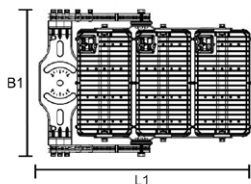
Egal ob Einzel- oder Mannschaftssport, ob für den Indoor- oder Outdoorbereich, ob für Freizeit- oder Profisport, es gibt eine Fülle an Möglichkeiten für Menschen aller Altersklassen aktiv zu sein.

Sport verbindet, Sport integriert, Sport trägt zur Gesundheit und zu einem positiven Lebensgefühl bei. Genau aus diesem Grunde sind Sportstätten und Vereine ein wichtiger Teil des Landes, der Städte und Kommunen.

Vereine und Sportstättenbetreiber stehen vor vielseitigen Herausforderungen: finanzielle Engpässe und steigende Kosten, demografische Entwicklung, starker Wettbewerb um zahlende Mitglieder und strenge Umweltauflagen sind nur eine Auswahl. All dies hat Auswirkungen auf die Zukunft der Vereine, die neben den Herausforderungen aber auch tolle Chancen bieten. Was jetzt mehr denn je zählt, sind Qualität und Attraktivität von Angebot und Infrastruktur der Sportstätten.

Mit LED-Flutlicht können die Sportler die Abendstunden nutzen und im Frühling oder Herbst dann noch aktiv sein, wenn die Sonne längst untergegangen ist. Dabei sollte auf eine hohe Lichtqualität geachtet werden, und zwar insbesondere in Bezug auf Gleichmäßigkeit, Sehkomfort und Reduzierung von störendem Licht. Letzteres gilt vor allem in Wohngebieten, in denen Freizeitsportanlagen häufig liegen.

Die LEDSports GmbH erfüllt alle aktuellen Anforderungen im Bereich der Sportstättenbeleuchtung.

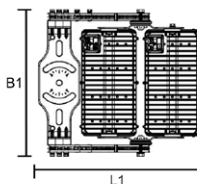


L1: 657 mm

B1: 598 mm



H1: 354 mm



L1: 657 mm

B1: 598 mm



H1: 354 mm

FL50 Sport

*Beste Qualität
zu fairen Preisen*



Einblick in unsere Produktion Sportstättenbeleuchtung

Unsere Produktion in Diez an der Lahn

Unsere Produktion in Diez steht für Präzision, Qualität und Innovation. Mitten im malerischen Lahngebiet gelegen, vereinen wir modernste Technologie mit traditionellem Handwerk, um erstklassige Flutlichtsysteme auf eure Plätze zu bringen.

Unsere Mitarbeiter sind das Rückgrat unseres Unternehmens. Mit Leidenschaft und Engagement setzen sie sich dafür ein, dass jedes Produkt, das unsere Werkshallen verlässt, höchsten Ansprüchen genügt.

In unserer Fertigung legen wir größten Wert auf Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung. Durch perfekt optimierte Produktionsprozesse nach DIN EN ISO 9001 und ISO 14001 minimieren wir unseren ökologischen Fußabdruck und leisten einen Beitrag zum Umweltschutz.

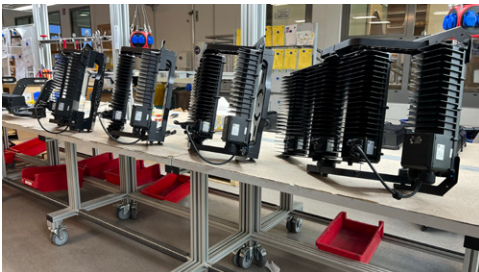
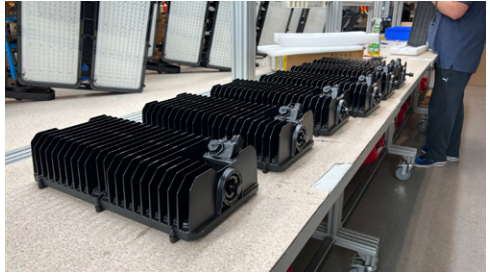


Ein weiteres Herzstück ist die hauseigene Technik- und Entwicklungsabteilung. Hier arbeiten unsere Techniker kontinuierlich an der Verbesserung und Weiterentwicklung unserer Flutlichtsysteme. Durch enge Zusammenarbeit mit Universitäten und Forschungseinrichtungen stellen wir sicher, dass wir stets auf dem neuesten Stand der Technik sind und innovative Lösungen anbieten können.

Qualität ist für uns nicht nur ein Versprechen, sondern eine Verpflichtung. Jeder Produktionsschritt unterliegt strengen Kontrollen und Prüfungen, um sicherzustellen, dass unsere Flutlichtsysteme den hohen Erwartungen unserer Kunden gerecht werden. Von der Auswahl der Materialien bis hin zur Endmontage und Auslieferung achten wir auf jedes Detail.

Wir sind stolz darauf, durch unsere Arbeit nicht nur Licht ins Dunkel zu bringen, sondern auch einen Beitrag zu eurem sportlichen Erlebnis zu leisten.

Einblick in unsere Produktion Sportstättenbeleuchtung



Anwendungsbeispiele Sportstättenbeleuchtung





*Ideale Ausleuchtung
durch unsere erfahrenen
LEDSports Lichtplaner!*



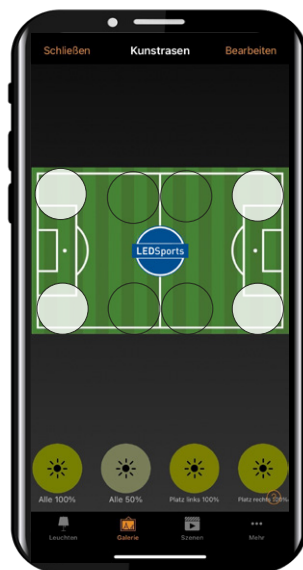
Appsteuerung Sportstättenbeleuchtung

Moderne Sportstättenbeleuchtung per App

Mit unserer Flutlicht-App wird die Steuerung eurer Sportstättenbeleuchtung zum Kinderspiel. Dank modernster Technologie könnt ihr die Lichteinstellungen bequem über euer Smartphone oder Tablet vornehmen. Egal ob Fußballfeld, Tennisplatz oder andere Sportanlagen – die App ermöglicht es, die Beleuchtung individuell anzupassen, um optimale Spielbedingungen zu schaffen.

Intuitive Bedienelemente und benutzerfreundliche Menüs sorgen dafür, dass auch technisch weniger versierte Benutzer die Kontrolle über die Beleuchtung problemlos übernehmen können. So bleibt mehr Zeit für das Wesentliche: den Sport.

Probiert es aus und erlebt, wie einfach und komfortabel moderne Lichtsteuerung sein kann!

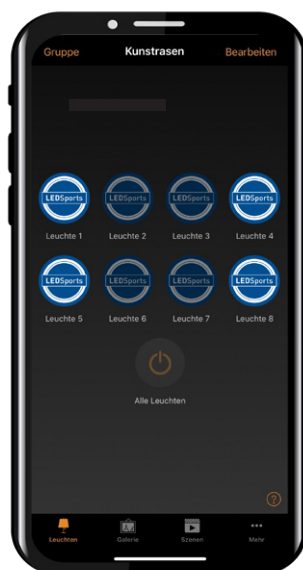


Unzählige Funktionen für euren Platz!

Unsere Flutlicht-App bietet euch eine Vielzahl an Funktionen, zur perfekten Ausleuchtung eurer Sportstätte. Von einfachen An/Aus-Schaltern bis hin zu komplexen Lichtszenarien, die an unterschiedliche Sportarten oder Trainingsbedingungen angepasst werden können – die Möglichkeiten sind nahezu unbegrenzt. Durch die Dimmfunktion kann die Lichtintensität stufenlos reguliert werden, während Timer-Optionen dafür sorgen, dass das Licht automatisch zu voreingestellten Zeiten ein- und ausgeschaltet wird.

Auch die Energieeffizienz kommt nicht zu kurz:

Mit der App könnt ihr den Energieverbrauch überwachen und optimieren, um Kosten zu sparen und die Umwelt zu schonen. Entdeckt, wie vielseitig und effizient moderne Sportstättenbeleuchtung sein kann!



Appsteuerung Sportstättenbeleuchtung



Individuelle Ansteuerung

Mit einem Flutlicht von KANDEM erhaltet ihr die absolute Freiheit und Flexibilität auf eurem Platz.

Jeder Fluter kann individuell angesteuert, gedimmt und geschaltet werden. So ist das Licht nur da, wo ihr es braucht!



Stufenlose Dimmung

Nutzt euer Flutlicht so effizient, wie nie zuvor. Mit der Dimmung wird stets nur die Leuchtkraft erzeugt, die auch tatsächlich auf den Platz muss. Kein unnötiger Stromverbrauch im Trainingsbetrieb oder Ähnlichem.



Frei konfigurierbare Szenarien

Ein komplett neues Erlebnis bieten die individuellen Lichtszenarien. Hier können all eure Lieblingsmodi per Knopfdruck gespeichert werden. Zum Beispiel, das Einschalten einer Platzhälfte auf 50%.



Gesamtsteuerung des Platzes

Selbstverständlich könnt ihr auch mit unserer App beim altbewährten bleiben. Ein Knopfdruck und das Licht ist an.

Alternativ / zusätzlich bieten wir euch gerne einen auf euren Platz abgestimmten Schaltkasten an.

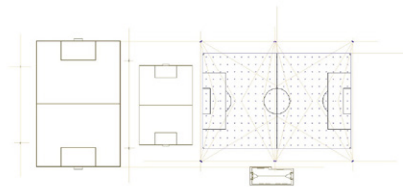
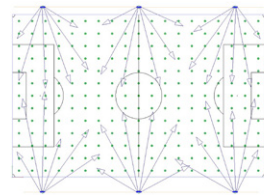
Beratungs- und Planungsleistung Sportstättenbeleuchtung

Wir planen euer Heimspiel!

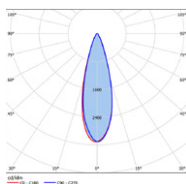
Im Rahmen unserer Beratungsleistung verschaffen wir uns zunächst einen umfassenden Überblick über die aktuellen Gegebenheiten vor Ort. Die dabei erfassten Daten bilden die Grundlage für eine optimale Lichtplanung, die eure Anforderungen erfüllt – jetzt und in der Zukunft. Unsere LEDSports Lichtexperten ermöglichen dies durch individuelle Anpassungen in Bezug auf Lichtverteilung, Lichtleistung und Leuchten.

Gemeinsam erarbeiten wir, was eure Beleuchtung leisten soll und wie das zu erreichen ist. Unser Beleuchtungsplan deckt das gesamte Spektrum ab – von einer einfachen LED-Nachrüstung bis hin zu einer kompletten Neuinstallation.

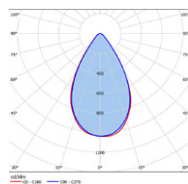
Wir unterstützen euch auch gerne bei der Erstellung einer überzeugenden Wirtschaftlichkeitsberechnung und schlagen Finanzierungsmöglichkeiten vor, um finanzielle Mittel für euer Kerngeschäft freizumachen. Dazu gehört unter anderem die Antragstellung bei den Projektträgern.



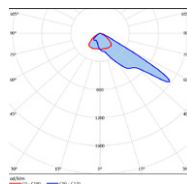
FL50 Sport - Mögliche Abstrahlwinkel:



FL50 Sport - 30°

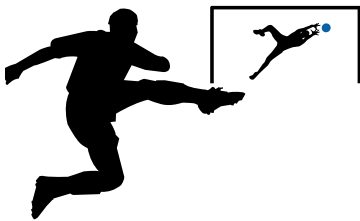


FL50 Sport - 60°



FL50 Sport - Asym. III

LEDSports bietet euch in Bezug auf **Flutlicht** das perfekte Paket aus **besten Beratung, günstigen Preisen** und **hoher Qualität!**



Unser **Experten-Team** steht euch bei Fragen zum Thema **Sportstättenbeleuchtung** gerne zur Verfügung.

LEDSports bietet intelligente Lösungen für eure **technisch moderne Sportanlage** und erfüllt dabei alle notwendigen Normen und Anforderungen.

Die **fachgerechte Installation** und **Mastprüfung** ergänzen unser Angebot.

LEDSports

Wir beleuchten eure Leidenschaft mit Leidenschaft.

LEDSports GmbH

Nikolaus-Otto-Straße 3-5
65582 Diez/Lahn, Deutschland

T: +49 (0) 6432 / 91 31 - 999

F: +49 (0) 6432 / 91 31 - 62

M: info@kandem.de

W: www.kandem.de

