



Ausstattung

Abdecksysteme

Anzeigetafel/Video wall

Banden

- » Bandensysteme
- » LED-/Video-Banden

Beleuchtung

- » Flutlicht
- » Gebäude & Umfeld
- » Lichtdesign

Beschallung

Bühnentechnik

Einrichtung

Eisanlagen-Zubehör

Finanzierung

Gebäudetechnik

- » Heizung/Klimatechnik
- » Photovoltaik
- » Sicherheitsausrüstung
- » Überwachungstechnik

IT/Kommunikation

Kassen/Bezahlssysteme

Medientechnik

- » Kameratechnik
- » Monitore
- » TV-Produktion

Rasen

- » Naturrasen
- » Kunstrasen
- » Kunstrasenprüfung

Rasenpflege/Zubehör

- » Beregnung/Drainage
- » Linierung
- » Maschinen
- » Pflege/Düngung
- » Rasenheizung

Sitze

Sportböden

- » Indoor
- » Outdoor
- » Pflege/Zubehör
- » Sportbodenprüfung

Sportgeräte

Tribünen

Werbetechnik

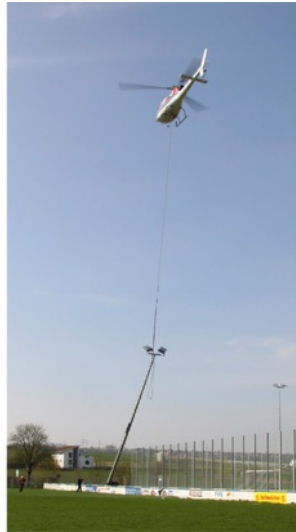
Zäune/Netze

Zugang/Ticketing

- » Karten-/Ausweissysteme

Mit Hubschrauber eine Flutlichtanlage errichtet

Im Sportzentrum Fronberg in Kirchheim am Neckar wurden von der IBR-Flutlicht GmbH parallel zu zwei Flutlichtanlagen errichtet, eine mit Hilfe eines Hubschraubers. Beides sind 4-Mast-Beleuchtungsanlagen, jedoch mit unterschiedlicher Bestückung und Lichtpunktgeometrie.



Die neue Flutlichtanlage in Kirchheim am Neckar wurde mit Hilfe eines Hubschraubers errichtet
Alle Bilder: IBR-Flutlicht GmbH - Ingenieurbüro Rößler

Die Beleuchtung des neuen Kunstrasenplatzes, der eigentliche Auftrag, wurde Anfang April mit vier jeweils 18 Meter hohen Beleuchtungsmasten und zusammen zwölf asymmetrischen Planflächenstrahlern realisiert.

Neben dem Kunstrasenplatz liegt ein Naturrasenspielfeld, dessen alte Beleuchtungsanlage mangelhaft war, da die Scheinwerfer obsolet und unwirtschaftlich, deren Emission unzulässig, die Masten nicht mehr standsicher und kein ausreichender Potentialausgleich vorhanden waren.



Der Hubschrauber im Einsatz

Diese Beleuchtungsanlage wurde daher von IBR-Flutlicht komplett demontiert und ebenfalls durch eine neue 4-Mast-Beleuchtungsanlage ersetzt. Aus wirtschaftlichen Gründen wurde hier kein Lastkran, sondern ein Hubschrauber zum Aufstellen der Beleuchtungsmasten verwendet, denn die Örtlichkeit hätte nur mit großem finanziellem Aufwand und mit einem Kran befahren werden können, der dabei noch einen großen Schaden verursacht hätte.

Firmen finden

- » [Anbieterverzeichnisse](#)
- » [Firmenindex Ausstattung](#)
- » [Firmenindex gesamt](#)

Sie suchen - wir finden! » Ihre Anfrage

FLUTLICHT 	FLUTLICHT
LEUCHTEN 	LEUCHTEN
MASTEN 	MASTEN
FLUTLICHT 	FLUTLICHT
LICHT-SYSTEME 	FLUTLICHT
MASTEN 	FLUTLICHT
FLUTLICHT 	FLUTLICHT
BELEUCHTUNG 	FLUTLICHT

THEMENSPECIALS BEI STADIONWELT

THEMENSPECIAL SPORTGERÄTE 2011



ZUM KOSTENLOSEN DOWNLOAD

THEMENSPECIAL VIDEOWALLS & ANZEIGETAFLN



ZUM KOSTENLOSEN DOWNLOAD

WEITERE THEMENSPECIAL:
EISANLAGEN 2011
SOCCERCOURTS 2010/11
SPORTBODEN 2010/11
SPORTRASEN 2010/11
TRIBÜNEN & BÜHNEN 2010
BESCHALLUNG 2010
BELEUCHTUNG 2010
SITZE & BESTUHLUNG 2010
PUBLIC VIEWING / EVENT 2010
FANARTIKEL / MERCHANDISE 2010
ZELTE / RAUMLÖSUNGEN
VIDEOWALLS & ANZEIGETAFLN
ZUGANG & TICKETING...

- » Systemlösungen/Software
- » Zutrittskontrolle
- Kooperationen**
- Kooperationspartner
- FSB Cologne
- Service**
- Diplomarbeiten
- Termine
- Ausschreibungen
- Zentrales**
- Ihr Unternehmen bei Stadionwelt
- Fachliteratur
- Shop
- Stadionwelt Stadien&Arenen
- Jobs
- Kontakt
- Impressum



Aus wirtschaftlichen Gründen erfolgte der Einsatz des Hubschraubers statt eines Krans

Die Lichtpunkthöhe der neuen Masten des Naturrasenplatzes beträgt jedoch 20 Meter, die aufgrund der Platzgeometrie gewählt werden musste. Auf jedem Mast wurden zwei asymmetrische Planflächenstrahler installiert. Zudem wurde die komplette Verkabelung, Unterverteilung und Steuerung erneuert sowie ein ausreichender Potentialausgleich hergestellt. Zum weiteren Auftrag für den Naturrasenplatz gehörte ebenfalls noch eine kleinere Wegebeleuchtung, die aus Kostengründen die Flutlichtmasten als Lichtpunkte nutzt.

An beiden Plätzen des Sportzentrums wurden Außensteckdosen für die Pflege errichtet, die ebenfalls auf die Masten montiert und separat steuerbar sowie abschaltbar sind.



Es wurden Scheinwerfer vom Typ Siteco SiCompact A2 Maxi installiert

Engesetzt wurden Scheinwerfer des Herstellers Siteco, Typ SiCompact A2 Maxi. Besonders die Gemeinde Kirchheim war von der spielfeldbegrenzenden Beleuchtung bei der Inbetriebnahme überzeugt, da parallel zum Sportzentrum eine Bundesstraße verläuft, die mit den alten Scheinwerfern quasi mitbeleuchtet wurde. Die Bauleitung der Maßnahmen hatte Michael Hoffmann vom Büro Fischer + Partner, mit dem die Zusammenarbeit laut Dipl. Ing. Sascha Rößler, geschäftsführender Gesellschafter der IBR-Flutlicht GmbH und Inhaber des Ingenieur-Büro Rößler, hervorragend funktionierte. (Stadionwelt, 14.04.2011)

Weitere Informationen über IBR-Flutlicht GmbH - Ingenieur-Büro Rößler:

[Firmenpräsentation](#)
[Firmenhomepage](#)

Weitere Informationen über Siteco Beleuchtungstechnik GmbH:

[Firmenpräsentation](#)
[Firmenhomepage](#)

FLUTLICHT	FLUTLICHT

Ihr Unternehmen bei Stadionwelt

Informationen zur Darstellung Ihres Unternehmens bei Stadionwelt-Business [mehr](#)

Interview

„Der Bedarf an Flutlichtmasten bleibt konstant“



Interview mit Gürbüz Acar, Key Account Manager der Valmont Mastbau GmbH & Co. KG [mehr](#)

Themenspecials

Aktuell: Beleuchtung von Sport- und Veranstaltungsstätten



Im Special „Beleuchtung von Sport- und Veranstaltungsstätten“ zeigt Stadionwelt, wie das Flutlicht für Stadien oder Sportplätze geplant wird und welche Besonderheiten es bei der Beleuchtung von Hallen gibt. [mehr](#)


» [Übersicht Themenspecials](#)

Stadionwelt-Shop



Fachliteratur finden Sie in unserem Stadionwelt-Shop [mehr](#)

Stadionwelt Stadien&Arenen



[Zum Stadien&Arenen Portal](#)

