



**Stadionwelt<sup>®</sup>  
Business**  
www.stadionwelt-business.de

Anzeige:

[Fußballrasen](#)  
[Heckrasen](#)  
[Laubbahnen](#)  
[Sportservice](#)



**polytan<sup>®</sup>**  
www.polytan.de



IFA football turf

**Stadionwelt-Business**  
**Fachinformationen in 6 Bereichen**

**Planung & Bau**

**Ausstattung**

**Betrieb**

**Event**

**Locations**

**Vereinsbedarf**

- Stadionwelt-Business**
- Startseite Business**
- English version**
- Ihr Unternehmen bei Stadionwelt**
- Newsletter**
- Kooperationspartner**
- Suchbegriff
- Ausstattung**
- Startseite**
- Firmenindex**
- Themenspecials**
- Anbieterverzeichnis**
- Interviews**
- FSB Cologne**
- Branchen**
- Abdecksysteme**
- Banden**
- Bandensysteme
- LED-/Video-Banden
- Beleuchtung**
- Flutlicht
- Gebäude & Umfeld
- Lichtdesign
- Bühnentechnik**
- Einrichtung**
- Eisanlagen-Zubehör**
- Finanzierung**
- Gebäudetechnik**
- Heizung/Klimatechnik
- Photovoltaik
- Sicherheitsausstattung
- Überwachungstechnik
- IT/Kommunikation**
- Kassen/Bezahlsysteme**
- Medientechnik**
- Anzeigetafel/Videowall
- Beschallung
- Kameratechnik
- Monitore
- TV-Produktion
- Rasen**
- Naturrasen
- Kunstrasen
- Rasenpflege/Zubehör**
- Beregnung/Drainage
- Linierung
- Maschinen
- Pflege/Düngung
- Rasensheizung
- Sitze**
- Sportböden**
- Indoor
- Outdoor
- Pflege/Zubehör
- Sportgeräte**
- Tribünen**
- Werbetechnik**
- Zäune/Netze**
- Zugang/Ticketing**
- Karten-/Ausweissysteme
- Systemlösungen/Software
- Zutrittskontrolle
- Service**
- Ausschreibungen**
- Termine**
- Diplomarbeiten**
- Rubriken**
- Planung & Bau**
- Ausstattung**
- Betrieb**
- Event**
- Locations**
- Vereinsbedarf**

Stadionwelt-Business » Ausstattung » Beleuchtung » Flutlicht  
 News: **27.05.2010 - Beleuchtung - Flutlicht**

**Flutlichtanlagen für neuerrichteten Sportpark**

Im neu errichteten Sportzentrum „Rosenstraße“ in Falkensee bei Berlin wurden von der IBR Flutlicht GmbH nach einem Beleuchtungskonzept des Ingenieur-Büros Rößler vier neue Beleuchtungsanlagen errichtet. Der Sportpark umfasst 52.000 Quadratmeter Sport- und Freizeitanlagen.

Alles in allem verfügt das Sportzentrum an der Rosenstraße 1 in Falkensee über drei parallel gelegene Kunstrasenplätze und einen Naturrasenplatz mit Kampfbahn aus Tartan. Da die drei Kunstrasenplätze nahezu parallel nebeneinander liegen, realisierte Dipl.-Ing. Sascha Rößler, Inhaber des Ingenieur-Büro Rößler und Geschäftsführender Gesellschafter der IBR Flutlicht GmbH, die Ausleuchtung der drei Fußballfelder mit zusammen nur zwölf Beleuchtungsmasten und 24 Scheinwerfern. Zwischen den einzelnen Plätzen wurden die Masten, die eine Lichtpunkthöhe von 16 Metern haben, jeweils in beide Richtungen mit Scheinwerfern ausgestattet, so dass durch diesen Synergie-Effekt sechs Beleuchtungsmasten und sechs Fundamente eingespart werden konnten. „Wirtschaftlich insgesamt ein Vorteil von rund 20.000 Euro“, so Rößler.



Bei dem Sportzentrum Rosenzentrum in Falkensee konnten die Masten aufgrund der parallelen Anordnung der Sportfelder gleich mehrfach verwendet werden  
 Beide Bilder: IBR-Flutlicht GmbH

Der Naturrasenplatz mit Kampfbahn wurde dagegen mit sechs Beleuchtungsmasten und 12 Scheinwerfern ausgestattet. Aufgrund der Platzgeometrie haben die Masten dieser Beleuchtungsanlage eine Lichtpunkthöhe von 18 Metern und beleuchten sowohl das Fußballfeld als auch die Leichtathletikanlagen.

Unter Vollast haben alle Beleuchtungsanlagen eine Leistungsaufnahme von rund 81 Kilowatt und erfüllen auch nachhaltig die Anforderungen der Beleuchtungskategorie 3 der DIN EN 12193. Ausgestattet sind sie durchweg mit asymmetrischen Planflächenstrahlern des Typs „SiCompact A2 Maxi“ des Herstellers „Siteco“.

Zum weiteren Auftrag der IBR Flutlicht GmbH gehörte die Beleuchtung des zum Sportzentrums gehörenden Parkplatzes, die mit 18 Beleuchtungsmasten realisiert wurde und das den Leistungsumfang komplettiert. Die Bauleitung und Planung der Maßnahme erfolgte durch die IDAS Planungsgesellschaft mbH aus Luckenwalde, die Firma Reinhold Fehmer GmbH aus Falkensee errichtete das Sportzentrum als Generalunternehmer. (Stadionwelt, 27.05.2010)

**Weitere Informationen zur IBR-Flutlicht GmbH:**

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



Social Networks:



[Artikel drucken](#) | [Artikel empfehlen](#)

THEMENSPECIALS  
BEI STADIONWELT

GERADE ERSCHEINEN:  
THEMENSPECIAL EVENT-MODULE



ZUM KOSTENLOSEN  
DOWNLOAD

THEMENSPECIAL  
VIDEOWALLS & ANZEIGETAFFELN



ZUM KOSTENLOSEN  
DOWNLOAD

WEITERE THEMENSPECIAL

ZUGANG & TICKETING  
WERBETECHNIK  
LOCATIONS  
SPORTRASEN  
CATERING  
ZELTE/RAUMLÖSUNGEN

- » Zentrales
- » Stadionwelt-Stadien
- » Stadionwelt-Arenen
- » Impressum
- » Kontakt

INTERVIEW



**„Der Bedarf an Flutlichtmasten bleibt konstant“**  
 Interview mit Gürbüz Acar,  
 Key Account Manager der Valmont Mastbau GmbH & Co. KG

ANBIETERVERZEICHNIS



[Das Anbieterverzeichnis Beleuchtung steht hier für Sie zum Download bereit](#)

<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 	<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 
<p style="font-weight: bold; font-size: small;">MASTEN</p> 	<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 
<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 	<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 
<p style="font-weight: bold; font-size: small;">LEUCHTEN</p> 	<p style="font-weight: bold; font-size: small;">MASTEN</p> 
<p style="font-weight: bold; font-size: small;">LICHT-SYSTEME</p> 	<p style="font-weight: bold; font-size: small;">LEUCHTEN</p> 
<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 	<p style="font-weight: bold; font-size: small;">FLUTLICHT</p> 

INTERVIEW



**„Tendenz geht in Richtung 2.000 Lux“**  
 Interview mit Martin Hessling,  
 Prokurist Lichttechnik H.Hessling GmbH

STADIONWELT-STADIEN



21.07.: [Erste neue Bilder nach der WM](#)  
 21.07.: [Schwarz-Weiß Essen kann...](#)  
 21.07.: [Fußball-WM 2026 in China?](#)

INTERVIEW



**„Leuchtstofflampen sind nicht mehr zeitgemäß“**  
 Interview mit Helmut Stichler,  
 Geschäftsführer der Firma Stich

STADIONWELT-ARENEN



21.07.: [Keine Sommerpause für...](#)  
 20.07.: [New Yorker Wahrzeichen...](#)  
 16.07.: [Bei weitem nicht nur...](#)

Business-Newsletter

jetzt eintragen