

Spatium PRO | 1, küçük veya orta ölçekli spor tesislerini aydınlatmak için uygun, yüksek emisyonlu LES'e (ışık yayılan yüzey) sahip, yüksek güçlü bir LED projektördür. Projektör, oksidasyona karşı maksimum direnç için üç değerlikli işleme grafit gri bir kaplamaya sahiptir ve entegre bir 'kendi kendini temizleyen' ısı dağıtma sistemi ile donatılmıştır. Kazara darbelerle karşı korumalı, tahliye ve yoğuşma önleyici valfe sahip 1 modülden oluşur. Braket, modüle vidalarla sabitlenmiş galvanizli çelikten yapılmıştır. Oryantasyon sistemi, montaj sırasında işaretleme aşamalarını kolaylaştıran brakete entegre gonyometre ile etkinleştirilir. Projektör, 4.000K veya 5.700K renk sıcaklıklarında ve CRI>70, CRI>80 veya CRI>90 (TLCI>80) renk sunumunda mevcuttur. Ayrıca ürün yelpazesi 8° ila 40° arasında 6 tip dairesel optik, 1 simetrik/eliptik optik ve 2 asimetric optik sunar. TIREX. GEWISS tarafından PMMA HT'deki (yüksek şeffaflık) lenslerle geliştirilen optik sistem, ışık huzmesi üzerinde tam kontrol sağlayarak, yüksek niteliksel ve niceliksel performansla herhangi bir proje tasarımında büyük esneklik sağlar. Projektör, ısı emicinin arkasına sabitlenmiş güç kaynağı ünitesi ile tamamlanır. DALI veya DMX-RDM versiyonlarında bulunan güç kaynağı ünitesi, motorun yönüne bağlı olarak ısı dağılımını optimize edecek şekilde yönlendirilebilir. Diferansiyel modda 6KV'a ve ortak modda 10KV'a kadar dalgalanmalardan korunur.

#### GENEL BİLGİLER

Bağlam	Profesyonel spor aydınlatması	Optik	Dairesel 20°
armatür	Yüksek güçlü LED projektör	Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	ULOR = 0%
panoları	İç / Dış	Lümen çıkışı (lm)	49000
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	Şu anda mevcut değil	Efficacy (lm/W)	102
Renk	Grafit grisi	Renk Sıcaklık	4000 K
Işık kaynağı tipi	LED	Colour Rendering Index	CRI 80
Sistem gücü	480 W	Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 3
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h	Fotobiyolojik Risk Sınıfı	-
Ağırlık (kg)	15	Standart	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778

Garanti	5 yıl	<b>ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ</b>	-
Depolama sıcaklığı	-	besleme voltaj	220 - 240V
Çalışma sıcaklığı	-25 +50 °C	Nominal frekans (Hz)	50 / 60

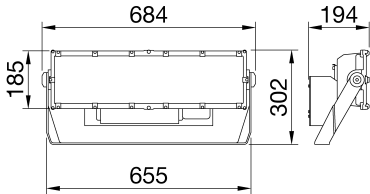
#### MATERYALLER

Gövde	Alüminyum pres döküm	Sürücü arıza oranı	F10 = 90.000h Tq25°C
Ekran tipi	Düz temperli cam 4mm	aşırı gerilim koruması	DM 6 kV / CM 10 kV
Optik	TIR Ex. Optik PMMA HT	Kontrol sistemi	DALI
Conta	Yaşlanma karşıtı silikon	<b>KURULUM VE BAKIM</b>	-
Kilitleme Kancası	-	Mounting and installation	Yüksek direkli aydınlatma - Duvara montaj - Yere montaj

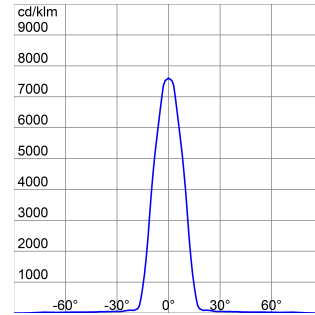
Dış vida	Paslanmaz çelik	Eğim	Entegre gonyometreli braket üzerinde dönüş
Renk	Polyester toz kaplı	kablolama	Projektör ve güç kaynağı ünitesi arasındaki su geçirmez konektör

<b>STANDARTLAR VE ONAYLAR</b>	-	İçin	Braket
Sınıflandırma	-	Işık kaynağı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	-	Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
DIN 18032-3 belgesi	Available	Sürücü Kutusu	Dış
IPEA	-	Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,15 m <sup>2</sup>
Yalıtım sınıfı	I		-
IP derecesi	IP66		-
Direnç dayanıklı	IK08		-
Akkor Tel Deneyi:	-		-

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





# Product Data Sheet GWP3131DH840

STADIUM PRO

## TECHNICAL SYMBOLOGY



  
0,15 m<sup>2</sup>



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

## STANDARDS/APPROVALS

