

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 işlemle 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° ile 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 armatür panoları	Profesyonel spor aydınlatması Yüksek güçlü LED projektör	Optik	dairesel 10° ULOR = 0%
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	İç / Dış Şu anda mevcut değil	Birleştirilmiş Parlama Derecelendirilmesi Lümen çıkışı (lm)	58500
Renk	Grafit grisi	Efficacy (lm/W)	122
Işık kaynağı tipi	LED	Renk Sıcaklık	5700 K
Sistem gücü	480 W	Colour Rendering Index	CRI70
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h	Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 5
Ağırlık (kg)	15	Fotobiyolojik Risk Sınıfı	-
Garanti	5 yıl	Standart	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778

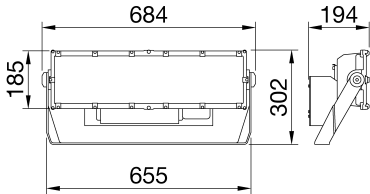
#### OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER

Depolama sıcaklığı	-	<b>ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ</b>	
Çalışma sıcaklığı	-25 +50 °C	besleme voltaj	220 - 240V
<b>MATERYALLER</b>	-	Nominal frekans (Hz)	50 / 60
Gövde	Alüminyum pres döküm	sürücü	Dahil
Ekran tipi	Düz temperli cam 4mm	Sürücü arıza oranı	F10 = 90.000h Tq25°C
Optik	TIR Ex. Optik PMMA HT	aşırı gerilim koruması	DM 6 kV / CM 10 kV
Conta	Yaşlanma karşıtı silikon	Kontrol sistemi	DALI
Kilitleme Kancası	-	<b>KURULUM VE BAKIM</b>	-
Dış vida	Paslanmaz çelik	Mounting and installation	Yüksek direkli aydınlatma - Duvara montaj - Yere montaj
Renk	Polyester toz kaplı	Eğim	Entegre gonyometreli braket üzerinde dönüş

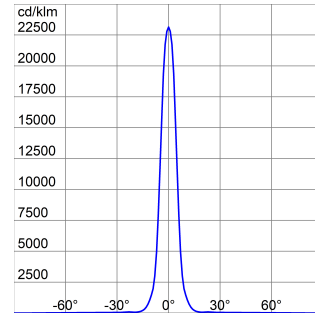
#### STANDARTLAR VE ONAYLAR

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

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet  
**GWP3131DM757**

STADIUM PRO

TECHNICAL SYMBOLOGY



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



**IP**  
IP66

**IK**  
IK08

**GWT**  
-

STANDARDS/APPROVALS

