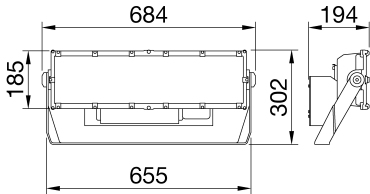


Spatium PRO | 1, küçük veya orta ölçekli spor tesislerini aydınlatmak için uygun, yüksek emisyonlu LES'e (ışık yayılan yüzey) sahip, yüksek güçlü bir LED projektördür. Projektör, oksidasyona karşı maksimum direnç için üç değerlikli işleme grafit gri bir kaplamaya sahiptir ve entegre bir 'kendi kendini 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° 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		OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER	
Bağlam armatür panoları	Profesyonel spor aydınlatması Yüksek güçlü LED projektör	Optik	Dairesel 40° ULOR = 0%
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	İç / Dış Şu anda mevcut değil	Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	53500
Renk	Grafit grisi	Lümen çıkışı (lm)	111
Işık kaynağı tipi	LED	Efficacy (lm/W)	5700 K
Sistem gücü	480 W	Renk Sıcaklık	CRI70
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h	Colour Rendering Index	SDCM = 5
Ağırlık (kg)	15	Standart Sapma Renk Eşleştirme	-
Garanti	5 yıl	Fotobiyolojik Risk Sınıfı	-
Depolama sıcaklığı	-	Standart	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778
Çalışma sıcaklığı	-25 +50 °C	ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ	
MATERYALLER	-	besleme voltaj	220 - 240V
Gövde	Alüminyum pres döküm	Nominal frekans (Hz)	50 / 60
Ekran tipi	Düz temperli cam 4mm	sürücü	Dahil
Optik	TIR Ex. Optik PMMA HT	Sürücü arıza oranı	F10 = 90.000h Tq25°C
Conta	Yaşlanma karşıtı silikon	aşırı gerilim koruması	DM 6 kV / CM 10 kV
Kilitleme Kancası	-	Kontrol sistemi	DMX
Dış vida	Paslanmaz çelik	KURULUM VE BAKIM	
Renk	Polyester toz kaplı	Mounting and installation	Yüksek direkli aydınlatma - Duvara montaj - Yere montaj
STANDARTLAR VE ONAYLAR	-	Eğim	Entegre gonyometreli braket üzerinde dönüş
Sınıflandırma	-	kablolama	Projektör ve güç kaynağı ünitesi arasındaki su geçirmez konektör
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	-	çin	Braket
DIN 18032-3 belgesi	-	Işık kaynağı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
IPEA	-	Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Yalıtım sınıfı	I	Sürücü Kutusu	Dış
IP derecesi	IP66	Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,15 m ²
Direnç dayanıklı	IK08	-	-
Akkor Tel Deneyi:	-	-	-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



Product Data Sheet
GWP3131BF757

STADIUM PRO

TECHNICAL SYMBOLOGY




0,15 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

