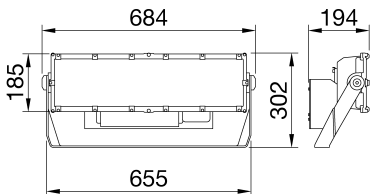


Spatium PRO | 1, endüstriyel çevre alanları, yaya alanları ve otoparklar gibi dış alanların aydınlatılması için uygun, yüksek güçlü bir dış mekan LED projektördür. Projektör, oksidasyona karşı maksimum direnç için üç değerlikli işleme grafit gri bir kaplamaya sahiptir ve entegre bir 'kendi kendini temizleyen' ısı dağıtma sistemi ile donatılmıştır. Kazara darbelerle karşı korumalı, tahliye ve yoğuşma önleyici valfe sahip 1 modülden oluşur. Braket, modüle vidalarla sabitlenen galvanizli çelikten yapılmıştır. Oryantasyon sistemi, montaj sırasında işaretleme aşamalarını kolaylaştıran brakete entegre gonyometre ile etkinleştirilir. Projektör, 3.000K, 4.000K veya 5.700K renk sıcaklıklarında ve CRI>70 (SDCM 5 Adım), CRI>80 (SDCM 3 Adım) renk sunumunda mevcuttur. Seri ayrıca 4 tip optik içerir: dairesel 40°, simetrik/eliptik optik ve 2 asimetric optik. 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 tasarımı için büyük esneklik sağlar. Projektör, soğutucunun arkasına sabitlenmiş harici bir güç kaynağı ünitesi ile tamamlanır. DALI versiyonunda 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	Geniş dış aydınlatma alanları	OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER	Optik	Dairesel 40°
armatür panoları	Yüksek güçlü LED projektör	Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	ULOR = 0%	
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	İç / Dış	Lümen çıkışı (lm)	42000	
Renk	Grafit grisi	Efficacy (lm/W)	105	
Işık kaynağı tipi	LED	Renk Sıcaklık	5700 K	
Sistem gücü	400 W	Colour Rendering Index	CRI 80	
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)>100.000h; L80B10 (Tq25°C)>150.000h	Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 3	
Ağırlık (kg)	15	Fotobiyolojik Risk Sınıfı	-	
Garanti	5 yıl	Standart	EN 60598-1; EN 60598-2-5; IEC/TR 62778; EN 62493	
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 Hz	
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	
<b>STANDARTLAR VE ONAYLAR</b>		kablolama	Projektör ve güç kaynağı ünitesi arasındaki su geçirmez konektör	
Sınıflandırma	-	için	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

#### TECHNICAL SYMBOLOGY





Product Data Sheet  
**GWP3133DF857**

SPATIUM PRO

STANDARDS/APPROVALS

