

Product Data Sheet

GWP3131DN757

STADIUM PRO



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 yağışa önleyici valfe sahip 1 modülden oluşur. Braket, modüle vidalarla sabitlenmiş galvanizli çelikten yapılmıştır. Oryantasyon sistemi, montaj sırasında işaretleme aşamalarını kolaylaştıran braketle 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	Profesyonel spor aydınlatması
armatür panoları	Yüksek güçlü LED projektör
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	İç / Dış Şu anda mevcut değil

Renk	Grafit grisi
Işık kaynağı tipi	LED
Sistem gücü	480 W
LED Ömrü	L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h
Ağırlık (kg)	15

Garanti	5 yıl
Depolama sıcaklığı	-
Çalışma sıcaklığı	-25 +50 °C

MATERYALLER

Gövde	Alüminyum pres döküm
Ekran tipi	Düz temperli cam 4mm
Optik	TIR Ex. Optik PMMA HT
Conta	Yaşlanma karşıtı silikon
Kilitleme Kancası	-

Dış vida	Paslanmaz çelik
Renk	Polyester toz kaplı

STANDARTLAR VE ONAYLAR

Sınıflandırma	-
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	-
DIN 18032-3 belgesi	Available
IPEA	-
Yalıtım sınıfı	I
IP derecesi	IP66
Direnç dayanıklı	IK08
Akkor Tel Deneyi:	-

OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER

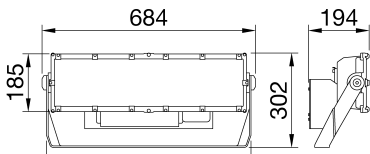
Optik	Dairesel 8°
Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	ULOR = 0%
Lümen çıkışı (lm)	53500
Efficacy (lm/W)	111
Renk Sıcaklık	5700 K
Colour Rendering Index	CR170
Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 5
Fotobiyolojik Risk Sınıfı	-
Standart	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62471; IEC 62778

ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ

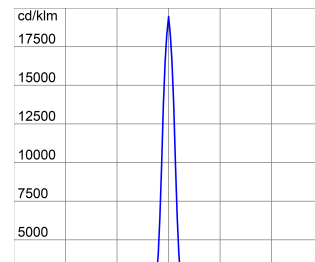
besleme voltaj	220 - 240V
Nominal frekans (Hz)	50 / 60
sürücü	Dahil
Sürücü arıza oranı	F10 = 90.000h Tq25°C
aşırı gerilim koruması	DM 6 kV / CM 10 kV
Kontrol sistemi	DALI
KURULUM VE BAKIM	-
Mounting and installation	Yüksek direkli aydınlatma - Duvara montaj - Yere montaj
Eğim	Entegre gonyometreli braket üzerinde dönüş
kablolama	Projektör ve güç kaynağı ünitesi arasındaki su geçirmez konektör
çin	Braket

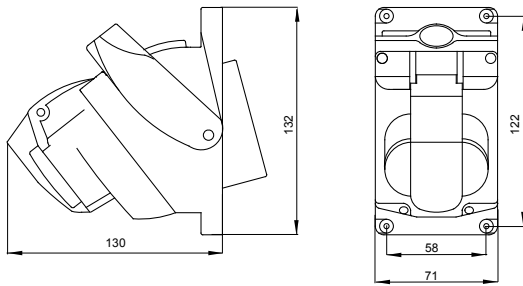
Işık kaynağı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	Profesyonel olarak
Sürücü Kutusu	Dış
Rüzgara maruz maksimum yüzey	0,15 m²

DIMENSIONAL

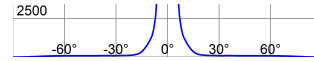


PHOTOMETRIC DISTRIBUTION

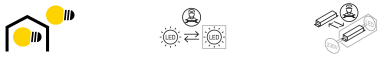




Product Data Sheet
GWP3131DN757
 STADIUM PRO



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

