



Lightra™ Power COB LED 200W

Genel Amaçlı LED Projektör

MCPET reflektörlü, 4xCOB LED'li, genel aydınlatma amaçlı projektör

UYGULAMA ALANLARI

- Halı Saha Aydınlatması
- Otopark Aydınlatması
- Meydan Aydınlatması
- Fabrika Aydınlatması

4xCOB LED

GENEL ÖZELLİKLER

Ağırlık	15kg
IP sınıfı	IP66
Ömür	80.000 saat
Çalışma sıcaklığı aralığı	-40°C ila +50°C
Dış mekanik darbelere karşı koruma derecesi	IK09 (Armatür gövdesi) IK08 (Armatür camı)
Elektrik çarpmalarına karşı koruma sınıfı	I

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Besleme gerilimi	230V
Sistem toplam gücü	194W
Sürücü verimi	%94
Güç faktörü (PF)	0,97
Toplam harmonik distorsiyon (THDi)	%10,58

OPTİK ÖZELLİKLER

Armatür toplam ışık akısı	23330lm
Etkinlik faktörü	120lm/W
Renk sıcaklığı (CTT)	5000K
Renksel geriverim (CRI)	>70

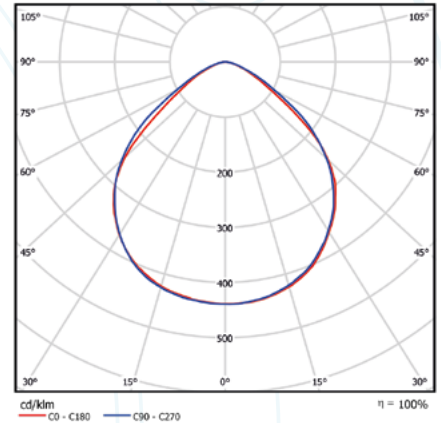
TERMAL ÖZELLİKLER

Ön cam	33,6°C
Soğutucu	47,9°C
LED sürücü	51,7°C

BOYUTLAR

En x Boy x Yükseklik	562 x 418 x 143mm
----------------------	-------------------

Armatür testleri TS EN 60598-1:2015 (TS EN 60598-2-5 ile birlikte) standardına uygun olarak yapılmıştır.





Lightra™ Power Power LED 200W

Genel Amaçlı LED Projektör

MCPET reflektörlü, ışık akısı %0 ile %100 değerleri arasında ayarlanabilir. NEMA soket ile kablosuz ve PLC haberleşme modülleri ile uzaktan kontrol sistemlerine uygun projektör

96xOSRAM POWER LED

GENEL ÖZELLİKLER

Soket	NEMA uyumlu
IP sınıfı	IP65
Ömür	80.000 saat
Haberleşme Protokolü	DALI desteği
Işık akısı	%0 ile %100 değerleri arasında ayarlanabilme
Dış mekanik darbelere karşı koruma derecesi	IK09 (Armatür gövdesi) IK08 (Armatür camı)
Elektrik çarpmalarına karşı koruma sınıfı	I

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Besleme gerilimi ve Frekans aralığı	230VAC (-%15,+%10), 50Hz (±%1)
Sistem toplam gücü	200W
Sürücü verimi	%92
Güç faktörü (PF)	0,98
Toplam harmonik distorsiyon (THDi)	3,2

TERMAL ÖZELLİKLER

Çalışma sıcaklık aralığı	-40°C ila +50°C
--------------------------	-----------------

BOYUTLAR

En x Boy x Yükseklik	610 x 500 x 150mm
----------------------	-------------------



Armatür testleri TS EN 60598-1:2015 (TS EN 60598-2-5 ile birlikte) standardına uygun olarak yapılmıştır.