



Lightra™ Power 140W

Yol Aydınlatma Armatürü

M2 sınıfı yol aydınlatma kriterlerini sağlayacak şekilde yüksek performansla çalışan, kolay, hızlı ve ekonomik bir aydınlatma çözümü sunar. NEMA soket ile kablosuz ve PLC haberleşmeye modüllerine uygundur. Kontrol sistemi ile birlikte kullanıldığında, ışık akısı %0 ile %100 değerleri arasında ayarlanabilir.

48 x OSRAM POWER LED

GENEL ÖZELLİKLER

| | |
|---|---|
| Ağırlık | 8,5kg |
| IP sınıfı | IP65 |
| 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 | 140W |
| Sürücü verimi | %92 |
| Güç faktörü (PF) | 0,98 |
| Toplam harmonik distorsiyon (THDi) | 6,7 |

OPTİK ÖZELLİKLER

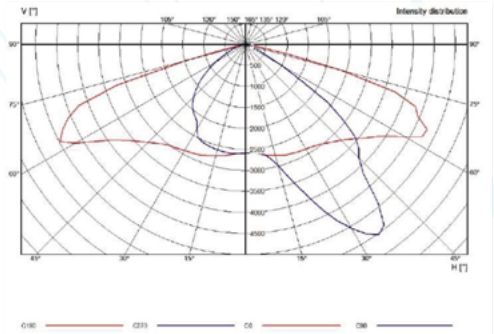
| | |
|---------------------------|------------|
| Armatür toplam ışık akısı | 15790lm |
| Etkinlik faktörü | 115lm/W |
| Renk sıcaklığı (CTT) | 4000± %5 K |
| Renksel geriverim (CRI) | 71 |

BOYUTLAR

| | |
|----------------------|------------------|
| En x Boy x Yükseklik | 295 x 655 x 75mm |
|----------------------|------------------|

Resimdeki NEMA modül ürüne dahil değildir. Haricen satılmaktadır.

Armatür testleri TS EN 60598-1:2015 (TS EN 60598-2-3 ile birlikte) ve TS EN13032-1 / IES LM79-08 standartlarına uygun olarak yapılmıştır.





Lightra™ Power 165W

Yol Aydınlatma Armatürü

M2 sınıfı yol aydınlatma kriterlerini sağlayacak şekilde yüksek performansla çalışan, kolay, hızlı ve ekonomik bir aydınlatma çözümü sunar. NEMA soket ile kablosuz ve PLC haberleşmeye modüllerine uygundur. Kontrol sistemi ile birlikte kullanıldığında, ışık akısı %0 ile %100 değerleri arasında ayarlanabilir.

64 x OSRAM POWER LED

GENEL ÖZELLİKLER

| | |
|---|---|
| Ağırlık | 10,5kg |
| IP sınıfı | IP65 |
| 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 | 165W |
| Sürücü verimi | %92 |
| Güç faktörü (PF) | 0,99 |
| Toplam harmonik distorsiyon (THDi) | 5,3 |

OPTİK ÖZELLİKLER

| | |
|---------------------------|------------|
| Armatür toplam ışık akısı | 19530lm |
| Etkinlik faktörü | 122lm/W |
| Renk sıcaklığı (CTT) | 4000± %5 K |
| Renksel geriverim (CRI) | 70 |

BOYUTLAR

| | |
|----------------------|------------------|
| En x Boy x Yükseklik | 295 x 790 x 75mm |
|----------------------|------------------|

Resimdeki NEMA modül ürüne dahil değildir. Haricen satılmaktadır.

Armatür testleri TS EN 60598-1:2015 (TS EN 60598-2-3 ile birlikte) ve TS EN13032-1 / IES LM79-08 standartlarına uygun olarak yapılmıştır.

