



CyLED PL 120

Işık kaynağı	Power LED	Light source	Power LED
Güç	80W / 120W	Power consumption	80W / 120W
Işıksal akış	10400lm / 15600lm	Light flux	10400lm / 15600lm
Armatür aydınlatma verimi	130lm/W	Light efficiency	130lm/W
Çalışma sıcaklığı	-20~65°C	Operation temperature	-20~65°C
Sürücü	Sabit Akım LED Driver	Driver	Contant curent LED driver
Ana şebeke voltajı	100-240VAC 47~63Hz	AC voltage	100-240VAC 47~63Hz
Malzeme	Gövde ekstrüzyon alüminyum difüzör polikarbon	Structural material	Extrudet aluminium body difuser polycarbone stainless steel bolts
Boyutlar	50 x 35 x 30 cm	Dimensions	50 x 35 x 30 cm

- Aydınlatmanın kullanım alanı ve yüksekliğine göre değişen led seçenek imkanı
- Toz ve neme karşı ip 67 veya 54 standardında koruma
- Lens ve seçenekleri 20 - 120 arası
- Etkin ısı yönetimi sayesinde armatürün led ömrü 50 000 saatten fazla
- Çevreye duyarlı düşük güç tüketimi sistemi ile atmosfere bırakılan CO₂ miktarının azaltılmasına yardımcı olur
- PCB ısı transferini en iyi seviyede çıkartabilmek amacı ile vidalar yardımı ile monte edilmiştir
- Yüksek ışık ve servis ömrü
- Yüksek tasarruf potansiyeli (>%60)
- Alüminyum gövde sayesinde yüksek soğutma potansiyeli.
- Ürünümüzde cıva kullanımı ve UV ışınması yoktur
- Kullandığımız ledlerin renk sıcaklığı 3500K ve 6500K müşteri siparişine özel renklerde kullanabilmekteyiz

- LED choice depending on using field and height
- Protected class IP 67 or 54
- From 20 to 120 degree lense choice
- More than 50 000 hours LED lifetime
- Less CO₂ emmision compared to its replicants
- Enhanced heat transfer via screw-mounted PCB
- Hight light and service life
- Low maintanance and service cost
- More than %60 cost saving
- Hight cooling coefficient with Aluminium body
- No mercury use and UV radiation
- Used LED's colour temperature is betwen 3500K to 6500K