

PARKLOT is a high energy saving fitting perfect to light up parking lots, streets, bicycle and pedestrian paths. Fixture is designed with die-cast housing that contains custom design asymmetric reflector and state of art LED technology.

Outdoor street lighting plays an important role to increase the quality of our daily life. To meet the safety standards of streets, optimal level of light has to be achieved with maximum efficiency. Avolux PARKLOT offers optimal light level with minimum possible power consumption.

PARKLOT yüksek enerji tasarruflu özelliği ile beraber park alanları, bisiklet ve yürüyüş yolları için mükemmel bir aydınlatma sağlar. Armatür alüminyum enjeksiyon gövdeli olup, özel tasarım asimetric reflektör ve üst kalite LED teknolojisini bünyesinde barındırır.

Dış mekan aydınlatma armatürleri yaşam kalitesini artırmada günümüzde önemli bir rol oynar. Sokakların güvenli bir şekilde aydınlatılması için belli bir ışık seviyesi mutlaka sağlanmalıdır. PARKLOT ihtiyaç duyulan ışık seviyesini en tasarruflu şekilde sağlar.

Ordering Code Example / Sipariş Kodu Örneği



* Code example / Kod örneği:

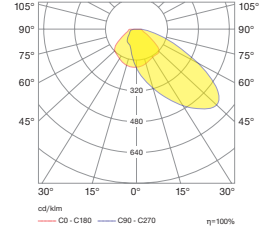
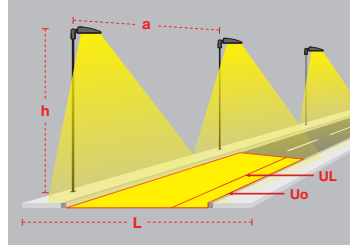
O07.ST.16940 . 50 . 740 . 05

1 2 3 4

- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Power / Güç
- 3- CRI / Kelvin
- 4- Colour / Ürün renk

Parklot / O07.ST.16940

System Power / Sistem Gücü		50W
Lumen Output from Fixture / Armatür Çıkış Lümeni CRI>80	4000K	6160lm
Driving Current / Sürüş Akımı		1200mA
Pole Distance / Direk Açıklığı (a)		10m
Pole Height / Direk Yüksekliği (h)		5m
Road Width / Yol Genişliği (L)		8m
Lighting Class / Aydınlatma Sınıfı		-
Optic Type / Optik Tipi : Maximizing pole distance / Maksimum direk aralığı		



Product Data / Armatür Data	
Item No / Ürün Kod	O07.ST.16940.50.840.05
Family Name / Aile Adı	Herkül ST
Material / Malzeme	Die-Cast Aluminium / Alüminyum Enjeksiyon
Lifetime LED / LED Ömrü	L70 / B50 50000 h
Optic / Optik	Asymmetric Streetlight LENS / Asimetrik Sokak Aydınlatma Lensi
Luminaire Maximum Power / Armatür Maksimum Güç	50W
Number of LEDs / Led Sayısı	1
PCB / Devre	24S2P
LED Type / Led Tipi	3535
CRI	80
Ambient Working Temperature / Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +50°C
Protection Rating / Koruma	IP66

EN

- Street lighting system for use with COB LED.
- Corrosion resistant die-cast aluminium body.
- High efficient miro silver reflector.
- Silicon gasket.
- All exterior parts are stainless steel.
- Tempered safety glass.
- Optionally 10KV surge protector can be integrated.
- Mains voltage: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design.
- High visual comfort.
- Colour tolerance max. 3 SDCM.
- Recommended mounting height 4-6mt.
- High performance optic with asymmetric light distribution.
- Pole-top installation on poles with ending part from Ø42 to Ø63mm or optionally mounted on extruded aluminium poles with mounting base.
- High efficiency up to 123lm/W.
- 1-10V and DALI dim options available upon request.
- Motion sensor can be integrated optionally.
- Apart from standart 4000K, 2700K, 3000K, 3500K and 5000K CCT options are also available.
- Widely preferred in city landscapes, outdoor areas of shopping malls, hotels, outdoor parking lots etc.

TR

- COB LED'li sokak aydınlatma armatürü.
- Korozyona dayanıklı alüminyum enjeksiyon gövde.
- Yüksek verimli Miro Silver reflektörlü.
- Silikon contalı.
- Dışarda kalan tüm metal parçalar paslanmaz çelikten.
- Tamperli cam.
- 10KV gücünde gerilim koruyucu entegre edilebilir.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişi.
- Akıllı soğutma tasarımı.
- Yüksek aydınlatma konforu.
- Renk toleransı max. 3 SDCM.
- Tavsiye edilen direk yüksekliği 4-6mt.
- Asimetrik ışık çıkışı sağlayan yüksek verimli optik yapı.
- Konsol iç çapı Ø42 - Ø63mm arası uyumludur. Alternatif olarak kare formlu alüminyum direklere özel bağlantı ayağı ile monte edilebilir.
- 123lm/W'a kadar ulaşan verimli yapı.
- 1-10V ve DALI dim seçenekleri mevcuttur.
- Alternatif olarak hareket sensörü entegre edilebilir.
- Standart 4000K ışık renginin yanında alternatif olarak 2700K, 3000K, 3500K ve 5000K seçenekleri de mevcuttur.
- Şehir peyzaj aydınlatma, AVM, otel, açık park alanları gibi yapıların dış mekan genel aydınlatmasında yaygın olarak tercih edilmektedir.

Single Pole-Top / Tekli Direğe Monte

Simulation made according to single pole-top version. 10mt distance between each luminaire with 5mt mounting height will create best light distribution effect.

Simulasyon tekli direğe monteli PARKLOT armatürüne göre yapılmıştır. Armatürler arası 10mt açıklık ve 5mt uygulama yüksekliği en iyi ışık dağılımını sağlamaktadır.

