

L I T P A



DIŞ MEKAN-OUTDOOR

PTL100/AS

Kanopi armatürü olarak üretilen ve saçak altlarında da kullanılabilen PETROLED armatürler sağlam ve dış ortam koşullarına dayanıklı alüminyum enjeksiyon gövdeli armatürlerdir. Armatürler ihtiyaca göre simetrik, asimetrik olarak üretilmektedir.

PETROLED series luminaires produced as canopy luminaires and which can be used under fringes are robust luminaires and are resistant against exterior ambient conditions with durable die-cast aluminum body. Luminaires can be produced symmetrical or asymmetrical according to requirement.

Genel Bilgiler / General Information

Işık kaynağı rengi / Light Source Color	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6500K
Değiştirilebilen ışık kaynağı / Light source replaceable	Hayır / No
Sürücü birimi sayısı / Number of driver units	1 Unit
Sürücü	XLG-100-L-A
Kontrol Arabirimi / Control Interface	-
Sürücü Dahili / Driver included	Evet / Yes
Optik tip / Optic type	Lens
Armatür ışık açısı / Beam Angle	Asymmetrical
Koruma sınıfı IEC / Protection class IEC	Güvenlik sınıfı I / Safety class I
CE	Evet / Yes
ENEC	Hayır / No

TSE	Evet / Yes
Garanti süresi / Warranty Period	2 yıl / 2 Years
EU RoHS ile uyumludur / EU ROHS Compatible	Evet / Yes
Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler / Operation and Electrical Information	
Giriş Voltajı / Input Voltage	220 - 240 V
Giriş Frekansı / Input Frequency	50 -60 Hz
Giriş Akımı / Input Current	
Kalkış Akımı / Inrush Current	50A
Ani akım süresi / Inrush Time	300µs
Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)	0.97 λ
EMG & KIT	Hayır / No

DIŞ MEKAN-OUTDOOR

PTL100/AS

Kontroller ve Dimming / Controls and Dimming

Dim Edilebilir / Dimmable	Evet / Yes
---------------------------	------------

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza / Mechanical and Housing

Muhafaza Malzemesi / Housing Material	Alüminyum Enjeksiyon
Reflektör malzemesi / Reflector Material	-
Optik sistem malzemesi / Optic Material	PMMA
Optik kapak/lens malzemesi - Optical/Lens Material	PMMA
Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover	PMMA
Renk / Color	BEYAZ-WHITE

Zaman İçindeki Performansı / Over Time Performance (IEC Uyumlu)

50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı /	5%
Control gear failure rate at 50000 h	
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım /	L80
Lumen maintenance at 50000 h	

Uygulama Koşulları / Application Conditions

Ortam sıcaklığı aralığı / Ambient Temperature range	-40° +90°C
Performance Ambient temperature Tq	90°C

Onay ve Uygulama / Approval and Application

Koruma Sınıfı / Ingress Protection	IP65
Mekanik darbe dayanımı / Mechanical Impact P.	

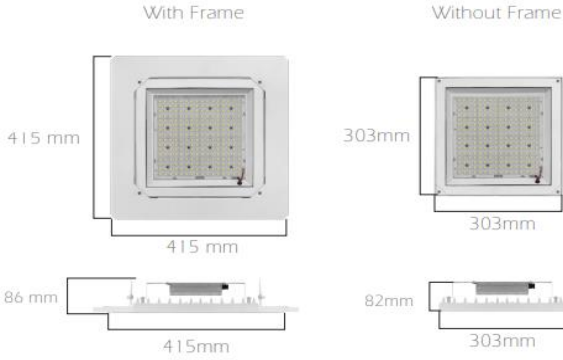
Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Compatible)

Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux	12910 lm
Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance	+/-10%
Armatür Verimi / Luminaire Efficacy	128.61 lm/W
Renk Sıcaklığı / Color Temperature	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6500K
Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index	>80
Sistem Gücü / System Power	100 W
Güç tüketimi toleransı/ Power Consumption Tolerance	+/-10%

Ürün Verileri / Product Data

Sipariş ürün adı / Order Product Name	PTL100/AS
Paket Başına Miktar /Quantity per Pack	1
Büyük kutu başına paket sayısı/ Packs per Outer Box	1
Net Ağırlık (Parça Başına) / Net Weight (Piece)	5 kg

Armatür Boyutu / Dimension



DIŞ MEKAN-OUTDOOR

PTL100/AS

