



LED RECESSED LUMINAIRES LED ASMA TAVAN ARMATÜRLERİ

LEG-OP38

Direkt-endirekt bir armatür olan LEG serisi armatürlerin optik tasarımında ofis aydınlatmasının en önemli ihtiyaçlarından biri olan kamaşma ve ekran yansımasına dikkat edilmiştir. Armatür Cat-1 ve Cat-2 tiplerine göre direk - endirek karma optik yapısında geliştirilmiştir. Double parabolik ve opal olarak farklı optik yapılar da üretilmektedir. Her türlü ofiste kullanılmaya uygun mükemmel bir yapıda tasarlanmıştır.

In the optical design of the LEG series luminaires, which is a direct-indirect luminaire, attention has been paid to glare and screen reflection, which is one of the most important needs of office lighting. The luminaire has been developed in direct - indirect mixed optical structure according to Cat-1 and Cat-2 types. Double parabolic and opal are produced in different optical structures. It is designed in a perfect structure suitable for use in all kinds of offices.

Genel Bilgiler / General Information

Işık kaynağı rengi / Light Source Color	4000 K - 5000 K - 6500 K
Değiştirilebilen ışık kaynağı / Light source replaceable	Hayır / No
Sürücü birimi sayısı / Number of driver units	1 Unit
Sürücü	LC 69W 350-500 mA flexC Ip ADV
Kontrol Arabirimi / Control Interface	-
Sürücü Dahili / Driver included	Evet / Yes
Optik tip / Optic type	Led
Armatür ışık açısı / Beam Angle	123°
Koruma sınıfı IEC / Protection class IEC	Güvenlik Sınıfı I / Safety Class I
CE	Evet / Yes

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	220-240V
Giriş Frekansı / Input Frequency	50-60 Hz.
Giriş Akımı / Input Current	0.36A
Kalkış Akımı / Inrush Current	33A
Ani akım süresi / Inrush Time	250 µs
Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)	0.95 λ
EMG & KIT	Opsiyonel

Asma Tavan Armatürü - Recessed Luminaires LEG OP

Kontroller ve Dimming / Controls and Dimming

Dim Edilebilir / Dimmable	Hayır / No
Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza / Mechanical and Housing	
Muhafaza Malzemesi / Housing Material	DKP SAC
Reflektör malzemesi / Reflector Material	-
Optik sistem malzemesi / Optic Material	Opal
Optik kapak/lens malzemesi - Optical/Lens Cover	Prizmatik Opal
Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover	Prizmatik Opal
Renk / Color	Beyaz / White

Zaman İçindeki Performansı / Over Time Performance (IEC Uyumlu)

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

Uygulama Koşulları / Application Conditions

Ortam sıcaklığı aralığı / Ambient Temperature range	-20 °C... +50 °C
Performans Ambient temperature Tq	+40 °C
Maksimum dim seviyesi / Max Dim Level	-

Onay ve Uygulama / Approval and Application

Koruma Sınıfı / Ingress Protection	IP20
Mekanik darbe dayanımı / Mechanical Impact P.	-

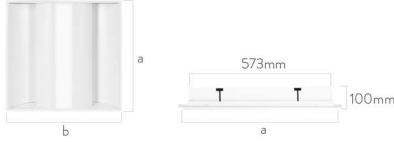
Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Compatible)

Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux	2370 lm
Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance	+/- %10
Armatür Verimi / Luminaire Efficacy	62 lm/W
Renk Sıcaklığı / Color Temperature	4000 K - 5000 K - 6500 K
Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index	>80
Sistem Gücü / System Power	38W
Güç tüketimi toleransı / Power Consumption Tolerance	+/- %10

Ürün Verileri / Product Data

Sipariş ürün adı / Order Product Name	LEG-OP38
Paket Başına Miktar /Quantity per Pack	1 pcs.
Büyük kutu başına paket sayısı/ Packs per Outer Box	1 pcs.
Net Ağırlık (Parça Başına) / Net Weight (Piece)	5.1 kg

Armatür Boyutu / Dimension



	Code	a	b	Cut-Out
GYPSUM	LEG-OP	595 mm	595 mm	580x580 mm
CLIP-IN	LEG-OP	599 mm	599 mm	-
MODULAR	LEG-OP	595 mm	595 mm	-

Asma Tavan Armatürü - Recessed Luminaires LEG-OP

