



ROTASYONEL LED PROJEKTÖRLER ROTATIONAL LED PROJECTORS

RTL 12 MB

RTL rotasyonel projektörler; sütunların ve duvar yüzeylerinin aydınlatmasında 10° den 60° ye kadar ışık verebilecek optik yapıda üretilmektedir. Beyaz, kırmızı, yeşil, mavi ve RGB renkte Ledler kullanılabilir. Litpa'nın özel olarak ürettiği DMX sistemi ile bir çok armatürü tek bir noktadan açıp kapatabilmek, dim edebilmek, farklı senaryoları yönetebilmek mümkün olmaktadır. Projektörler, farklı güç seçenekleri ile verimliliği en üst seviyeye çıkartmaktadır. Armatürü odaklama yapılacak alana yönlendirmek için düşük açılarda kademeli olarak hareket edebilen montaj ayakları tasarlanmıştır. Alüminyum gövdesi dış ortam koşullarının yarattığı korozif etkiye dayanıklı olacak şekilde boyanmıştır.

RTL rotational projectors are manufactured in an optical structure that can give light from 10° to 60° for lighting columns and wall surfaces. LEDs in white, red, green, blue and RGB colors can be used. With the DMX system specially produced by Litpa, it is possible to turn on and off many luminaires from a single point, to dim, to manage different scenarios. The projectors increase the efficiency to the highest level with different power options. Mounting legs that can move gradually at low angles are designed to guide the armature to the area where the focus will be made. The aluminum body is painted to be resistant to the corrosive effect caused by outdoor conditions.

Genel Bilgiler / General Information

İşık kaynağı rengi / Light Source Color	4000K - 5000K - 6500K - RGB
Değiştirilebilir ışık kaynağı / Light source replaceable	Evet / Yes
Sürücü birimi sayısı / Number of driver units	1 Sürücü / 1 Driver
Sürücü	LPC-20-350
Kontrol Arabirimi / Control Interface	DMX Kontrol Ünitesi
Sürücü Dahili / Driver included	Evet / Yes
Optik tip / Optic type	Yüksek Verimli Mid-Power Led
Armatür ışık açısı / Beam Angle	30°
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	5 Yıl / 5 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	0.186 A
Kalkış Akımı / Inrush Current	70A
Ani akım süresi / Inrush Time	220
Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)	0.90
EMG & KIT	Hayır / No

Kontroller ve Dimming / Controls and Dimming

Dim Edilebilir / Dimmable	Hayır / No
---------------------------	------------

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza / Mechanical and Housing

Muhafaza Malzemesi / Housing Material	Alüminyum Enjeksiyon Gövde
Reflektör malzemesi / Reflector Material	-
Optik sistem malzemesi / Optic Material	PMMA
Optik kapak/lens malzemesi - Optical/Lens Cover	Temperli Cam
Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover	Temperli Cam
Renk / Color	Gri / Grey

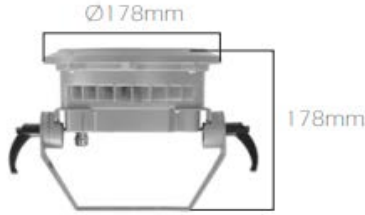
Onay ve Uygulama / Approval and Application

Koruma Sınıfı / Ingress Protection	IP66
------------------------------------	------

Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Compatible)

Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux	1580 lm
Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance	+/- %10
Armatür Verimi / Luminaire Efficacy	105 lm/W
Renk Sıcaklığı / Color Temperature	4000K
Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index	>80
Sistem Gücü / System Power	15W
Güç tüketimi toleransı/ Power Consumption Tolerance	+/- %10

Armatür Boyutu / Dimension



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	-40°C...+80°C
Performance Ambient temperature Tq	+50°C

Ürün Verileri / Product Data

Sipariş ürün adı / Order Product Name	RTL12 MB
Paket Başına Miktar /Quantity per Pack	1 pcs.
Büyük kutu başına paket sayısı/ Packs per Outer Box	1 pcs.
Net Ağırlık (Parça Başı) / Net Weight (Piece)	2.6 Kg

ROTASYONEL LED PROJEKTÖRLER RTL12 MB

