



LED PROJECTORS LED PROJKTÖRLER

HCL PRO 27

Beyaz, kırmızı, yeşil, mavi ve sarı ışık renklerinin yanı sıra çok yönlü RGB seçenekleriyle sunulan bu armatürler, büyük bir esneklik sağlar. LİTPA'nın özel olarak geliştirdiği DMX sistemi sayesinde, birden fazla armatür tek bir merkezden kontrol edilebilir; bu da açma/kapama, dimleme (ışık gücünü ayarlama) ve çeşitli aydınlatma senaryolarının kolayca yönetilmesine olanak tanır.

Herculed projectors are high-protection-class luminaires specifically designed for outdoor lighting applications. They perform reliably even under harsh environmental conditions. Available in white, red, green, blue, and yellow light colors, as well as versatile RGB options, these luminaires offer great flexibility. Thanks to LİTPA's specially developed DMX system, multiple fixtures can be controlled from a single central point—allowing for on/off operation, dimming, and management of various lighting scenarios with ease.

Genel Bilgiler / General Information

Işık kaynağı rengi / Light Source Color	RGB
Değiştirilebilir ışık kaynağı / Light source replaceable	Hayır / No
Sürücü birimi sayısı / Number of driver units	1 Sürücü
Sürücü	XLG-200-H-A
Kontrol Arabirimi / Control Interface	DALI
Sürücü Dahili / Driver included	Evet / Yes
Optik tip / Optic type	Led
Armatür ışık açısı / Beam Angle	21°
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	220-240 V
Giriş Frekansı / Input Frequency	50-60 Hz.
Giriş Akımı / Input Current	1.1A
Kalkış Akımı / Inrush Current	65A
Ani akım süresi / Inrush Time	550µs
Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)	0.95
EMG & KIT	Opsiyonel

LED PROJKTÖRLER HCL PRO 27

Kontroller ve Dimming / Controls and Dimming

Dim Edilebilir / Dimmable	Opsiyonel
---------------------------	-----------

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 Cover	Temperli Serigrafili Cam
Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover	Temperli Serigrafili Cam
Renk / Color	Gri / Grey

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
Performans ortam sıcaklığı / Performance Ambient temperature Tq	+90°C

Onay ve Uygulama / Approval and Application

Koruma Sınıfı / Ingress Protection	IP 66
Mekanik darbe dayanımı / Mechanical Impact P.	IK09

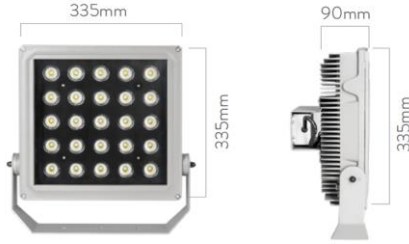
Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Uyumlu)

Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux	
Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance	+/- %10
Armatür Verimi / Luminaire Efficacy	
Renk Sıcaklığı / Color Temperature	RGBW
Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index	
Sistem Gücü / System Power	210
Güç Tüketimi toleransı / Power Consumption Tolerance	+/- %10

Ürün Verileri / Product Data

Sipariş ürün adı / Order Product Name	HCL/PRO 27
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)	11.6 kg

Armatür Boyutu / Dimension



21°

