



## Projektörler Floodlights

### KYH MX 200W

KYH Maxi projektörler yüksek ışık verimliliğine sahip ürünlerdir. IP65 korumalı gövdesi ve korozyona karşı dayanımlı antistatik boya kaplamasıyla uzun süre kullanım ömrü sunar. Kapak ve camın gövde ile birleştiği noktalarda silikon conta kullanılarak maksimum sızdırmazlık sağlanmıştır.

KYH Maxi projectors are products with high luminous efficiency. With its IP65 protected body and corrosion resistant antistatic paint coating, it offers a long service life. The sealing is at the highest level by using silicone gasket at the points where the cover and glass meet the body.

#### Genel Bilgiler / General Information

|                                                          |                                    |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Işık kaynağı rengi / Light Source Color                  | 3000 K - 4000 K - 6500 K           |
| Değiştirilebilen ışık kaynağı / Light source replaceable | Hayır / No                         |
| Sürücü birimi sayısı / Number of driver units            | 1 Unit                             |
| Sürücü                                                   | XLG-240-H-A                        |
| Kontrol Arabirimi / Control Interface                    | -                                  |
| Sürücü Dahili / Driver included                          | Evet / Yes                         |
| Optik tip / Optic type                                   | Power Led                          |
| Armatür ışık açısı / Beam Angle                          | 110°                               |
| Koruma sınıfı IEC / Protection class IEC                 | Güvenlik sınıfı I / Safety class I |
| CE                                                       | Evet / Yes                         |
| ENEC                                                     | Hayır / No                         |

|                                                                                        |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| TSE                                                                                    | Hayır / No      |
| Garanti süresi / Warranty Period                                                       | 5 yıl / 5 Years |
| EU RoHS ile uyumludur / EU ROHS Compatible                                             | Evet / Yes      |
| <b>Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler / Operation and Electrical Information</b> |                 |
| Giriş Voltajı / Input Voltage                                                          | 220 - 240 V     |
| Giriş Frekansı / Input Frequency                                                       | 50 - 60 Hz      |
| Giriş Akımı / Input Current                                                            | 1.3A            |
| Kalkış Akımı / Inrush Current                                                          | 85A             |
| Ani akım süresi / Inrush Time                                                          | 500µs           |
| Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)                                                  | 0.97λ           |
| EMG & KIT                                                                              | Hayır / No      |

## Projektörler - Floodlights

KYH MX 200W

### 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           | DKP Sac                   |
| Optik sistem malzemesi / Optic Material            | PMMA                      |
| Optik kapak/lens malzemesi - Optical/Lens Material | PMMA                      |
| Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover    | PMMA                      |
| Renk / Color                                       | Gri - Grey (RAL 9007 TEX) |

### 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°C...+90°C |
| 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  |

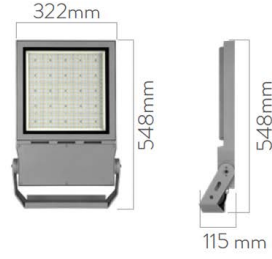
### Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Compatible)

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux      | 24059,8 lm   |
| Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance      | +/-10%       |
| Armatür Verimi / Luminaire Efficacy                 | 117,471 lm/W |
| Renk Sıcaklığı / Color Temperature                  | 6500 K       |
| Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index   | >80          |
| Sistem Gücü / System Power                          | 200 W        |
| Güç tüketimi toleransı/ Power Consumption Tolerance | +/-10%       |

### Ürün Verileri / Product Data

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| Sipariş ürün adı / Order Product Name               | KYH MX |
| Paket Başına Miktar /Quantity per Pack              | 1      |
| Büyük kutu başına paket sayısı/ Packs per Outer Box | 1      |
| Net Ağırlık (Parça Başı) / Net Weight (Piece)       | 6.6 kg |

### Armatür Boyutu / Dimension



## Projektörler - Floodlights

KYH MX 200W

