



## ArenaX, 132600 lm, 1200 W, 957 soğuk beyaz, DMX, Güvenlik sınıfı I, Montaj ayağı

ArenaX, profesyonel spor tesisleri için tasarlanmış yüksek performanslı, akıllı bir aydınlatma çözümdür; olağanüstü ışık kalitesi, hassasiyet, önemli operasyonel ve çevresel avantajlar sunar. Mühendislik kolaylığına öncelik vererek, komşu ortamlar için ışık kirliliğini en aza indirerek ve karbon ayak izini azaltarak sürükleyici bir izleyici deneyimi sağlar. Sistem, yüksek renk geriverimi dizini CRI90 ile 198.000 lümeneye kadar ışık çıkışı sağlar ve 100.000 saati aşan uzun kullanım ömrü ile zorlu koşullarda güvenilir performans sunar. Üstün ışık kalitesi, gelişmiş LED'ler ve çığır açan termal yönetim teknolojisi sayesinde elde edilirken, armatürün ağırlığı ve boyutları da azaltılıyor. Özel optik ve yenilikçi ışın kontrol sistemi ile donatılmış ArenaX, küresel spor federasyonlarının aydınlatma standartlarına tam olarak uyum sağlarken ışık sızıntısını da etkili bir şekilde önler. Hafif ve kompakt tasarım, montajı kolaylaştırır, yapısal yük maliyetlerini düşürür ve rüzgar yükü basıncını azaltır. Yatay olarak dönebilen braket,

esnek fiziksel kurulum ve optimum saha aydınlatması için basitleştirilmiş hedefleme olanağı sağlarken, ışın izleme sistemi, bireysel armatür optiklerini belirleyerek bakımı kolaylaştırır. Hepsi bir arada sürücü, DMX/RDM, DALI ve D4i protokollerini entegre eder ve kapsamlı nokta kontrolü, operasyonel planlama ve varlık yönetimi için Interact sistemiyle uyumludur.

## [WARNINGSSAFETY]

- Kimyasal maddelerin bulunduğu sanayi bölgeleri için uygun değildir. Yüzme havuzu, sahil şeridi gibi korozyon ortamındaki uygulamalar için lütfen sipariş vermeden önce özel boyama için yerel satış ekibimize danışın. Ürün, sabit objelere monte edilmelidir.

## Genel Bilgiler

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Tertibat dahildir | Evet              |
| Değer merdiveni   | Teknik özellikler |

## Işık Teknik Ayrıntıları

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Işık Akısı                        | 132.600 lm          |
| İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)    | 5700 K              |
| Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom) | 111 lm/W            |
| Renk oluşturma dizini (CRI)       | 90                  |
| Işık kaynağı rengi                | 957 soğuk beyaz     |
| Optik sistem türü                 | 10° ışın açısı      |
| Etkili projeksiyon alanı          | 0,28 m <sup>2</sup> |

## Çalıştırma ve Elektrik

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Giriş Voltajı       | 220-400 V                   |
| Hat Frekansı        | 50 or 60 Hz                 |
| Güç Tüketimi        | 1.200 W                     |
| Güç Faktörü (Kesir) | 0.95                        |
| Bağlantı            | Boştaki kablo uçları/teller |
| Kablo               | Fişli 0,8 m kablo           |
| Koruma sınıfı IEC   | Güvenlik sınıfı I           |

## Kontroller ve Dim Etme

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Dim Edilebilir  | DMX |
| Kontrol arayüzü | DMX |

## Mekanik ve Muhafaza

|  |  |
|--|--|
| Muhafaza Malzemesi                         | Alüminyum dökme kalıp ADC1 - alaşım derecesi (EN AC-47100) |
| Optik sistem malzemesi                     | Polikarbon   |
| Optik kapak malzemesi                      | Polikarbon   |
| Muhafaza Rengi                             | RAL 9007   |
| Montaj cihazı                              | Montaj ayağı   |
| Optik kapak kaplaması                      | Şeffaf   |
| Toplam uzunluk                             | 737 mm   |
| Genel genişlik                             | 525 mm   |
| Genel yükseklik                            | 636 mm   |
| Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik) | 636 x 525 x 737 mm   |
| Girişime Karşı Koruma Sınıfı               | IP66 [Toz girmesine karşı korumalı, püskürtmeye dayanıklı] |
| Mekanik çarpışma koruma kodu               | IK08 [6 J]   |
| Optik kapak tipi                           | Polikarbon   |
| Net Ağırlık (Parça Başı)                   | 28,990 kg  |

## Onay ve Uygulama

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Alev alma işareti       | -                |
| CE işareti              | Evet             |
| Ortam sıcaklığı aralığı | -40 °C ila 50 °C |

## Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Işık akısı toleransı   | -10% / +10% |
| Güç tüketimi toleransı | +/-10%      |

## Ürün Verileri

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Sipariş ürün adı                           | BVP572 LED1326/957 1200W S3 ROHB |
| Tam ürün adı                               | BVP572 LED1326/957 1200W S3 ROHB |
| Sipariş kodu                               | 911401601210                     |
| Malzeme No. (12NC)                         | 911401601210                     |
| Numeratör - Paket Başına Miktar            | 1                                |
| Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı | 1                                |

## [DIMENSIONALDRAWING]

