

# Platz

PLA 010 010 005Z 8030 10 36 AP 65 00



Zemine Gömme Cephe & Peyzaj Armatür



## Mekanik Özellikler

- Armatür; Ø100x100 mm ebatlarında olmalıdır.
- Armatür Gövdesi özel tasarlanmış, Alüminyum Gövde Paslanmaz Çelik Çerçeve malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
- Armatürün; toz ve sıvı girişine karşı koruma sınıfı IP65 olmalıdır.
- Armatürün; dış mekanik darbelerle karşı dayanımı en az IK09 olmalıdır.
- Sürücü veya led modüllerden herhangi birinin arızalanması durumunda, değiştirilebilir yapıda olmalıdır.
- Yalıtım koruma sınıfı Class-I olmalıdır.
- Armatürün bütünü ile imalat kaynaklı hatalara karşı ... Yıl garantiye sahip olmalıdır.
- Her bir ürün için minimum 2 saat sürekli çalışır halde %100 performansta yanma testi yapılmalıdır.
- Armatür üzerinde CE İşaretleme yapılacaktır.

## Optik ve Elektriksel Özellikler

- Armatürün toplam tüketim gücü; 5W  $\pm$  %5 olmalıdır.
- Armatürden çıkan toplam ışık akısı; - lm  $\pm$  %5 olmalıdır.
- Armatür besleme frekans ve gerilim aralığı; 50/60Hz de 220-240VAC olmalıdır.
- Armatürde yüksek verimli optik için ışık çıkışı maksimum düzeyde yüksek verimliliğe sahip 36° Reflektör ve Temperli Cam kullanılmalıdır.
- Armatürün led'leri Pcb üzerine el değmeden smd (yüzey montajlı) teknolojisini ile otomatik olarak sıcak lehimlenmiş olmalıdır.
- Armatür led Pcb bağlantısı terminal blok konnektörü ile sağlanmalıdır.

## LED Paket Özellikleri

- Işık Kaynağı olarak GU10 Led Ampul kullanılmalı ve CRI (Renksel geriverim endeksi) olmalıdır.
- Kullanılan led paketlerin renk sıcaklığı  $\pm$ %5 olmalıdır.

## Sürücü Özellikleri

### Opsiyonlar

### Belgeler

- Armatür TS EN 60598-2-1 standardına uygun olarak tasarlanıp, test edilip, üretilecektir.
- CE deklarasyonuna sahip olacaktır.
- Üretici TSE EN ISO 9001:2015 – 14001 – 45001 yönetim sistemleri sertifikalarına sahip olacaktır.