

Tracled

TRL 036 012 012A 8065 13 45 LN 65 00 3S



Sıva Üstü Acil Durum & Yönlendirme Armatür



Mekanik Özellikler

- Armatür; 360x125x160 mm ebatlarında olmalıdır.
- Armatür Gövdesi özel tasarlanmış, UV katkılı ABS termoplastik malzemeden mukavemetli kalıplanmış gövde olacaktır.
- Armatür de Kablo ve klemens saklama bölümü olmalıdır.
- Armatürün; toz ve sıvı girişine karşı koruma sınıfı IP40 olmalıdır.
- Armatürün; dış mekanik darbelere karşı dayanımı en az IK02 olmalıdır.
- Yalıtım koruma sınıfı Class-II 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 işaretlemesi olacaktır.
- Acil durumu simüle edecek test butonu olacak. Bu test butonu şarj led göstergesi ve şebeke kontrol led göstergesi ile birlikte kombine olarak membran switch özelliğinde olacaktır.
- Armatür üzerinde bulunan her iki lambanın yönlendirilebilir olacak.
- Armatür üzerinde akü doluluk durumunu gösterir yeşil 4 kademeli gösterge olmalıdır.
- Ayrıca lamba arıza şebeke gerilimini/şarjını gösterir yeşil led olmalıdır.
- Armatür Gövdesi üzerinde Sarı/Siyah kendini fark ettirecek etiketi olmalıdır.

Optik ve Elektriksel Özellikler

- Armatürün toplam tüketim gücü; 12 W \pm %5 olmalıdır.
- Armatürden çıkan toplam ışık akısı; 1100 lm \pm %5 olmalıdır.
- Armatür besleme frekans ve gerilim aralığı; 50/60Hz de 220-240VAC olmalıdır.
- Armatürde Hareket edebilir gövde yapısına sahip 45° lensli led ampul kullanılmalıdır.
- Bataryayı tamamen boşaltmadan akım kesecek ve min. 20 saatte şarj edecek inverter devresi olmalıdır.
- Açık devre, kısa devre ve güç kaynağı koruması; batarya için düşük gerilim, aşırı şarj ve tam deşarj koruması olan elektronik devresi olmalıdır.

LED Paket Özellikleri

- Kullanılan led paketlerin renk sıcaklığı \pm %5 olmalıdır.

Sürücü Özellikleri Opsiyonlar

- İstenildiğinde 3-5 saat kiti opsiyonu olmalıdır.

Belgeler

- Armatür TS EN 60598-2-1 standardına uygun olarak tasarlanıp, test edilip, üretilmelidir.
- Üretici TSE EN ISO 9001:2015 yönetim sistemi sertifikasına sahip olmalı. CE deklarasyonuna sahip olmalı.
- Üretici tarafından her bir ürün için TS EN 60598-1 Ek-Q maddesine uygun olarak test edilip raporlanmalı.
- EN, IEC 60598-2-22 standardına uygun, olmalı.
- EN, IEC 61951-3 standardına uygun, olmalı.
- EN, IEC 61347-1 standardına uygun, olmalı.
- EN, IEC 61347-2-2 standardına uygun, olmalı.

Ledli armatür aydınlatma şartnamesi

www.atelaydinlatma.com

Tracled

TRL 036 012 012A 8065 13 45 LN 65 00 3S

Sıva Üstü Acil Durum & Yönlendirme Armatür



- EN, IEC 61347-2-7 standardına uygun, olmalı.