

İŞIKLI KİLİTLİ PARKE

İşikli Kilitli Parke Taşına ait özellikler aşağıdaki gibi olmalıdır.

1. İşikli taşın ölçüleri 195X165X60 mm olmalıdır.%1 gibi küçüklük kabul edilebilir.
2. İşikli taş ip68 koruma sınıfında olmalı TSE tarafından belgelendirilmelidir.
3. İşikli taş en az 60 ton basınca dayanıklı olmalı TSE tarafından belgelendirilmelidir.
4. İşikli taş -25 ile +85 derece sıcaklık aralığında çalışabilmeli ve TSE tarafından belgelendirilmelidir.
5. İşikli taş uzun süre (örnek:10 saat) su altında kaldığında şeffaflığında her hangi bir değişiklik olmamalıdır.
6. İşikli taşlar Ultraviyoleye dayanımlı olmalıdır ki döşeme sonrası sararma ve solmalar azami düzeyde tutulmalıdır
7. İşikli taşın yan yüzeylerinde diğer taşlar ile sağlam bir şekilde oturması için kilitleme sistemine sahip olmalıdır.
8. İşikli taşın dış yüzeyi yapışkan olmamalıdır.
9. İşikli taş gündüz yanmaz iken diğer taşlardan ayırt edilmemelidir.
10. İşikli taş gece görünümünde iken ışık kaynağı görünmemeli; ışık flu ve homojen olmalıdır. Taşın ortasında ki ışık şiddeti taşın kenarlarında aynı şiddette olmalıdır.
11. İşikli taşın hammaddesi yüksek maliyetten dolayı kesinlikle epoksi olmamalıdır. Ürünlerin hammaddesi polyester olmalıdır.
12. Taşların ışık kaynağı 50.000 saat ömürlü olmalı ve %90 verim ile çalışmalıdır.
13. İşikli Taş içerisinde pcb üzerinde bakır soğutma yüzeyli led kullanılmalıdır. Ürünlerin içerisinde kesinlikle şerit, modül vb... ürünler kullanılmamalıdır
14. İşikli taşın içerisine konulan ışık kaynakları canlı renkleri yansıtmalıdır.
15. İşikli taş içerisinde en az 24 adet led olmalı, taş ışık şiddeti istenildiğinde artırılmak üzere 48 ya da 72 adete çıkarılmalıdır.
16. İşikli taşlar da istenildiğinde çift renk, dört renk aynı anda, iki ayrı rengi bir taşın içerisinde yakabilme özelliklerine sahip olmalıdır.
17. Rgb işikli taşta ise en az 72 led olmalıdır.
18. İşikli taşlar Avrupa standarttı olan CE belgesine sahip olmalıdır.
19. İşikli taşlar üzerinde bilgilendirici etiket olmalıdır.
20. İşikli taşların kablo çıkışı darbe dayanımı yüksek rakorla olmalı ve kullanılan kablo 2*0,75 NYY FLEX yer altı kablosu olmalıdır
21. Montajı kolaylaştırmak için T şeklinde sıra klemens ile bağlantı yapılmalıdır.
22. Söz konusu T klemensler yer altında kalacağı için tonaja ve çürümeye dayanıklı olmalıdır.
23. Bağlantısı yapılan kabloları eriyen bant yardımı ile sıkı bir şekilde sarılarak su ve nem ile teması kesilerek yalıtımı gerçekleştirilir.
24. İşikli taşların enerji kaynağı 12V DC (Switching Power supply) Regüleli Güç Kaynağı olmalıdır.

GÜNDÜZ GÖRÜNÜM



GECE GÖRÜNÜM

