



TÜRKAK - TÜRK AKREDİTASYON KURUMU tarafından akredite
Accredited by TÜRKAK

TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Elektroteknik ve Kimya Laboratuvarları Grup Başkanlığı
Elektroteknik Laboratuvarı Ankara Müdürlüğü

Adres:Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar Çankaya/ ANKARA
Tel:+90 (312) 4166552 Fax: +90 (312) 4166385 E-posta:elektriklab@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr

HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
ELECTROTECHNICAL LABORATORY (ANKARA)

Address:Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar Çankaya/ ANKARA
Tel:+90 (312) 4166552 Fax: +90 (312) 4166385 E-mail:elektriklab@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr



Test
TS EN ISO IEC 17025
AB-0001-T

AB-0001-T

360642

09-17

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneysel Talep Eden : İSTANBUL AVRUPA YAKASI İTHALAT MÜDÜRLÜĞÜ
(Adı,Adresi,Şehir vb.)
Customer (Name,Address, City etc.) (UĞUR AYDINLATMA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.: Bankalar şair Ziyapaşa Cad. No.6 Karaköy Beyoğlu-İSTANBUL)

Deneysel Talep Tarihi/No : 11.09.2017 / 188165
Order Date / No

Numunenin Tanımı : LED RAY ARMATÜR, CATA, CT-5317, -, -, 1,00 adet
(Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)
Sample Description (Type, Mark, Model etc.)

Numune Kabul Tarihi : 11.09.2017
Test Item Receipt Date

Deneysel Yapıldığı Tarih : 18.09.2017 - 20.09.2017
Date of Test

Uygulanan Standard / Metod : TS 8702 EN 60598-2-5:2004-04 Aydınlatma Armatürleri - Bölüm 2-5: Belirli Özellikler - Projektörler
Applied Standard/Method

Raporun Sayfa Sayısı : 2
Number of pages of the report

Açıklamalar : T.C. EKONOMİ BAKANLIĞI ÜRÜN GÜVENLİĞİ VE DENETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ 17.07.2017 Tarihli ve 78239 sayılı yazısı gereği indirgenmiş deneyler uygulanmıştır. Yapılan muayene ve deneylerden OLUMLU sonuç alınmıştır.
Remarks

Beyanname : 15.07.2017 / SZIEF17072350

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency(TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognition of test reports.

Deneysel ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deneysel metodları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür
Seal

Tarih
Date



Deneysel Sorumlusu
Person in charge of tests

Soydan CERAN
Mühendis

Kontrol Eden
Reviewer

Ahmet Metin GEDİK
Teknik Şef

Onaylayan
Approved by

Kazım CANTÜRK
Laboratuvar Müdürü

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

Bu rapor, sadece deneysel yapılar bütüne için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid.

This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate

MUAYENE - DENEY SONUÇLARI TEST RESULTS

NUMUNENİN TANIMI:

Numunenin Tanımı : Projektör
Ticari Marka : CATA
İthalatçı : UĞUR Ayd. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Model Tip Referansı : CT-5317
Anma Değerleri : 220-240 V, 50/60 Hz

UYGULANAN MUAYENE VE DENEYLER:

TS EN 60598-2-5:2016

MADDE	İSTENENLER- DENEYLER	AÇIKLAMALAR-SONUÇ	KARAR
5.8	<u>Topraklama Direnci Deneyi</u> 12 V, 10 A'lık bir akımın, topraklama bağlantı ucu veya topraklama kontağı ile erişilebilir metal bölümlerinin arasında 1 dk boyunca uygulanması	Sınıf II	Uygulanmaz
5.14	<u>Yalıtım Direnci Deneyi</u> Yalıtım direncinin Çizelge 10.1'de belirtilen gerilim değerlerinin uygulanmasından 1 dakika sonra ölçülmesi ve ölçülen değerlerin belirtilen asgari değerlere uygunluğu	Ölçülen Yalıtım Direnci: >1 GΩ	Geçti
5.14	<u>Elektriksel Dayanım Deneyi</u> 50 Hz veya 60 Hz olan ve değeri TS EN 60598-1 Çizelge 10.2'de belirtilen sinüs dalga biçimli bir gerilim aynı çizelgede gösterilen yalıtım uçlarına 1 dakika süreyle uygulanması	Uygulanan Gerilim: 2960 V Delinme/Atlama olmadı	Geçti

