
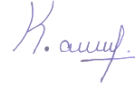



AB-0678-T
23T005008N051 8/15
02-23

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

Müşterinin adı/adresi : <i>Customer name/address</i>	BAYTAŞ AYDINLATMA Ahi Evran Mah. 225. Cad. No:84 Sincan / ANKARA
Müşteri Logosu/Markası: <i>Trade Mark:</i>	
Numune Numarası : <i>Sample No.:</i>	S23T005/0222/008-01/01-03
Numunenin adı ve tanımı : <i>Name and identity of test item</i>	SURGE TRIPLE-75W-4K-80Ra Kentsel Aydınlatma Armatürü-Urban Lighting Luminaire
Numunenin kabul tarihi : <i>The date of receipt of test item</i>	22.02.2023
Deneyin yapıldığı tarih : <i>Date of test</i>	23.02.2023
Rapor Yayın Tarihi: <i>Report release date</i>	27.02.2023
Rapor onay tarihi: <i>Report approval date</i>	27.02.2023
Raporun sayfa sayısı : <i>Number of pages of the Report</i>	19
Test Yapan Personel (ad, unvan): <i>Tested by (name, function / signature)</i>	KADİR TEKE TEST SORUMLUSU İmza: 
Deney Raporunu Onaylayan Personel (ad, unvan): <i>Approved by (name, function / signature)</i>	BARİŞ TAÇYILDIZ Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager) İmza: 

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın 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.)

Bu rapor; Laboratuvarımıza müşteri tarafından ulaşılan numuneye deney ve/veya deneyleer uygulanarak elde edilmiştir.

Numune Numarası kısmında belirtilen numune(ler) hariç, müşteriye ait diğer numuneleri kapsamaz.

(This report was prepared after applying test/tests to the sample that are sent to our laboratory by customer.)

(Except for the sample specified in the sample(s) number, note that this report does not involve other samples of the customer.)

*** İşaretili deneyleer veya akreditasyon numarasının yer almadığı sayfalar, akreditasyon kapsamı dahilinde değildir. (Bkn: Test performans.)**

*(*signed tests or the papers which have not the accreditation number are not in the scope of accreditation. See: Tests performed)*

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

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

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

İÇİNDEKİLER

(Contents)

1 Dokümantasyon (Documentation)	Sayfa (Page)
1.0 Deneyleden Geçirilen Cihazın Özellikleri (Equipment Under Test's)	3
1.1 DGC Bileşen Listesi List Of Test Component	3
1.2 Ek Bilgi ve Sembollerin Tanımları Ekstra Information and Symbol Definitions	4
1.3 Deneyle Raporunda Kullanılan Sembollerin Tanımları ve Tanımlar (Definition and Definitions of Symbols Used in This Test Report)	4
1.4 Deneyle Standartları (Test Standards)	5
1.5 Test Ekipman Listesi (List of Test Equipment)	5
1.6 Deneyle Sonuçları ve Koşulları (Test Results and Conditions)	6
3 Ekler (Attachments)	
3.1 DGC'nin Fotoğrafları (Photos of EuT)	7
3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları (Photos of Eut Components)	8-17
3.3 EK-A (Annex A)	18-19

TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneylemler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

AB-0678-T

23T005008N0518/15

02-23

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture







1.0 DENEYDEN GEÇİRİLEN CİHAZIN ÖZELLİKLERİ
(Equipment Under Test's)

TABLO 1.0
(TABLE 1.0)

DGC Adı (EUT Name)	SURGE TRIPLE-75W-4K-80Ra
Tür/Model (Type)	Kentsel Aydınlatma Armatürü Urban Lighting Luminaire
Işık Kaynağı (Light Source)	NICHIA – NFSW757G-V3 - 4000K
Gerilim/Frekansı (Ratings)	100-240 V AC / 50-60 Hz
Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma Sınıfı (Protection Class against electricity)	SINIF I CLASS I

1.1 DGC Bileşen Listesi
(List Of Test Component)

TABLO 1.1
(TABLE 1.1)

Kullanılan Bileşen (Using Component)	Sürücü (driver)	LED	PCB	Kablo (cable)	Rakor (gland)	Konnektör (electrical connector)
Markası (Brand)	MEANWELL	NICHIA	BAYLED	PEKTAŞ	ORTAÇ	TE CONNECTIVITY
Model (Model)	XLG-75-H-A	NFSW757G-V3- 4000K	TLSM-316- 15R190NC30- 162-T1.6	HO5VV-F 3G 1,5mm2	M16x1,5	TTAF IP68
Sertifika (Certificate)						

Tablo 1.0 ve Tablo 1.1'de ki gereklilikler Müşteri tarafından sağlanmıştır.

The requirements in table 1.0 and table 1.1 are provided by the customer.

1.2 EK BİLGİ

* Feragat beyanı/ <i>Disclaimer:</i>	Deneye girecek ürün "Baytaş Aydınlatma İmalat Proje Taahhüt San. Tic. Ltd. Şti" tarafından laboratuvara teslim edilmiştir. <i>The product that will enter the experiment has been delivered to the laboratory by "Baytaş Aydınlatma İmalat Proje Taahhüt San. Tic. Ltd. Şti"</i>
*Uygulanan karar kuralının açık tanımı/ <i>Definition of applied Decision Rule:</i>	Deneye girecek ürüne karar kuralı uygulanmamıştır. <i>"The decision rule for the product to be tested has not been applied."</i>
*Sonuçların teslim alınan numune için geçerli olduğuna dair beyan/ <i>Statement that the results are valid for the sample received:</i>	23T005008N0518/15 No'lu IP66 Deney Raporu; sayfa 7 ve 16 yer alan numune için geçerlidir. <i>IP65 Test Report No 23T005008N0518/15 ; Valid for the sample on page 7 and 16 .</i>

(*Uygulanabilir/gerekli olduğunda doldurulacak)(* *Applicable / to be completed when necessary*)

1.3 DENEY RAPORUNDA KULLANILAN SEMBOLLERİN TANIMLARI VE TANIMLAR

(Definition and Definitions of Symbols Used in This Test Report)

DGC - Deneyden geçen cihaz

(EUT-Equipment under test)

Mahfaza- DGC'nin deneye tabi tutulan kısmı

(Enclosure- Applied part of the EUT)

- İşaretili kutu, deney raporunda kullanılan standartları gösterir.

(The marked box indicates that the listed standards are applicable for this report.)

- Boş kutu, deney raporunda kullanılmayan cihaz, standart ve koşulları gösterir.

(The empty square indicates that the listed standards are not applicable for this report.)

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

1.4 Deney Standartları

(Test Standards)

İlgili Standart(lar)

Related standart(s)

TS EN 60598-1:2014 Madde 9.2 *(Clause 9.2)*

1.5 Test Ekipman Listesi

(List of Test Equipment)

Sıra (No)	Cihaz Adı <i>(Equipment Name)</i>	Markası <i>(Brand Name)</i>	Seri No <i>(Serial Number)</i>	Kalibrasyon Periyodu <i>(Calibration Period)</i>	Kalibrasyon Tarihi <i>(Calib. Date)</i>
1	(IPX5-IPX6) Debimetre <i>(IPX5-IPX6 Flowmeter)</i>	GPI	1506651	1 yıl	10/2022
2	(IP5X-IP6X) Manometre <i>(IP5X-IP6X Manometer)</i>	PAKKENS	89711-0748	1 yıl	10/2022
3	IPX5 Nozul <i>(IPX5 Nozzle)</i>	SYSTEMAK	26510	1 yıl	10/2022
4	Basıncılı Su Fıskırtma Düzeneği <i>(Pressurized Water Spray Device)</i>	ARLIGHT	02-B		-
5	(IP5X-IP6X) ROTAMETRE <i>(IP5X-IP6X Rotameter)</i>	VF-DK800S/VFC	-	1 yıl	10/2022
7	Toz Kabini <i>(Dust Chamber)</i>	ARLIGHT	04-B		-

1.6 DENEY SONUÇLARI
TEST RESULTS and CONDITIONS

Uygulanan DeneY (Applied Test)	Uygulama Yeri (Appliance Location)	Sonuç (Passed/Failed)
IP6X(TOZ)/(DUST)	Mahfaza (enclosure)	Geçti (Passed)
IPX6(SU)/(WATER)	Mahfaza (enclosure)	Geçti (Passed)

1.7 ORTAM ŞARTLARI ve KOŞULLARI
Test Conditions

Ortam Sıcaklık(°C) (Environment Temperature °C)	24,2 °C
Bağıl Nem (% Rh) (Relative Humidity % Rh)	% 42.1 Rh

Müşteri Beyanı (The manufacturer's declaration)	<p>IP66 deneyi-suya ve toza karşı dayanım ve IP66 test raporu sadece "Surge Triple" ürünü için yapılmıştır. "Surge Duo-144LED, Surge Quadra-216LED" ürünlerinin tasarım ve konstrüksiyon özellikleri "Baytaş Aydınlatma İmalat Proje Taahhüt San. Tic. Ltd. Şti" tarafından aynı olduğu belirtilmiştir ve 23T005008N0518/15 numaralı rapora eklenmesini beyan etmiştir.</p> <p>"Apex Round-Duo, Apex Round Triple, Apex Round Quadra" ürünleri de "Surge" ürünü muadili olduğunu ve sadece sayfa 17 teki şapka apartı eklendiğinde "APEX Round" ürünü olduğu ve 23T005008N0518/15 numaralı raporda beyan edilmesini ayniyet beyanı ile belirtmişlerdir. Ayniyet beyanları 18. ve 19. sayfadaki EK-A 'da belirtilmiştir.</p> <p>The IP 66 test with protection from water and dust and IP66 test report are made only for the "Surge 200 Round Triple". The design and construction features of "Surge-DUO-144LED, Surge - Quadra-216LED" have been submitted to indicate the values obtained by "Baytaş Aydınlatma İmalat Proje Taahhüt San. Tic. Ltd. Şti" and declared that it is added to the report number 23T005008N0520/15. The products with "Apex Round-Duo, Apex Round Triple, Apex Round Quadra" are also counterpart of the "Surge" and that only when the hat appartus on page 16 is added, "APEX Round" and its IP66 protection class are the same and should be also declared in the test report 23T005008N0520/15. The Identity Declaration state in Annex-A on pages between 18. and 19.</p>
---	--

TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

AB-0678-T

23T005008N0518/15

02-23

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

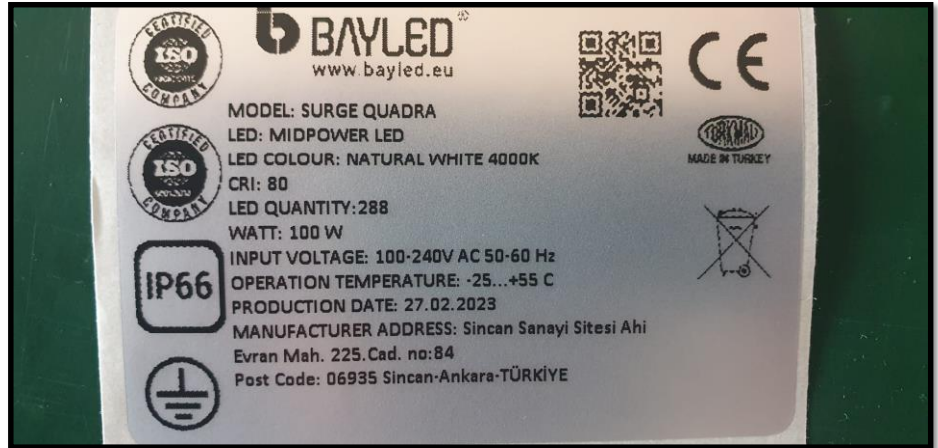
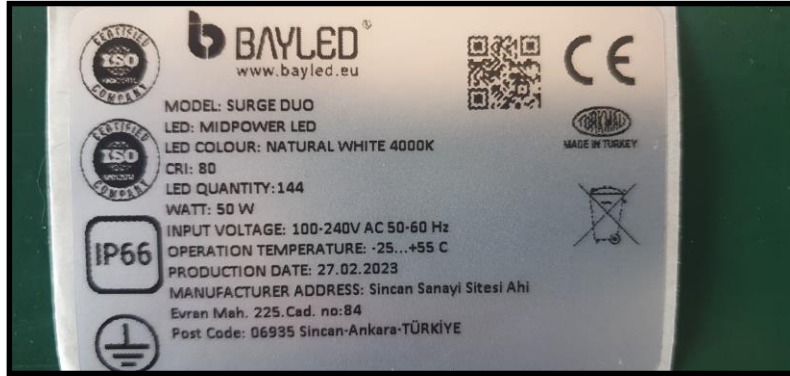
3.1 DGC'nin Fotoğrafları
(Photos of EUT)

SURGE

- Markalama/Marking plate
 Ön/Front
 Yan/Side
 Arka/Back
 İç tarafı/Interior
 Bileşenleri/Component
 Mahfaza/Enclosure



- Markalama/Marking plate
 Ön/Front
 Yan/Side
 Arka/Back
 İç tarafı/Interior
 Bileşenleri/Component
 Mahfaza/Enclosure



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

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

TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

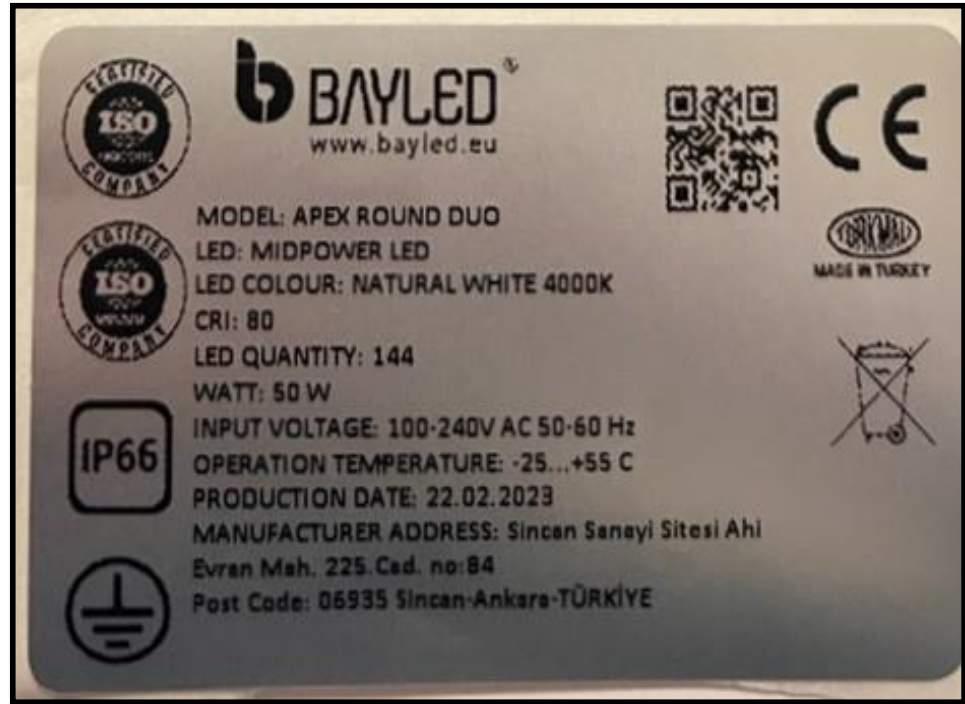
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

(Photos of Eut Components)

APEX ROUND

- Markalama/Marking plate
 Ön/Front
 Yan/Side
 Arka/Back
 İç tarafı/Interior
 Bileşenleri/Component
 Mahfaza/Enclosure



- Markalama/Marking plate
 Ön/Front
 Yan/Side
 Arka/Back
 İç tarafı/Interior
 Bileşenleri/Component
 Mahfaza/Enclosure



TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

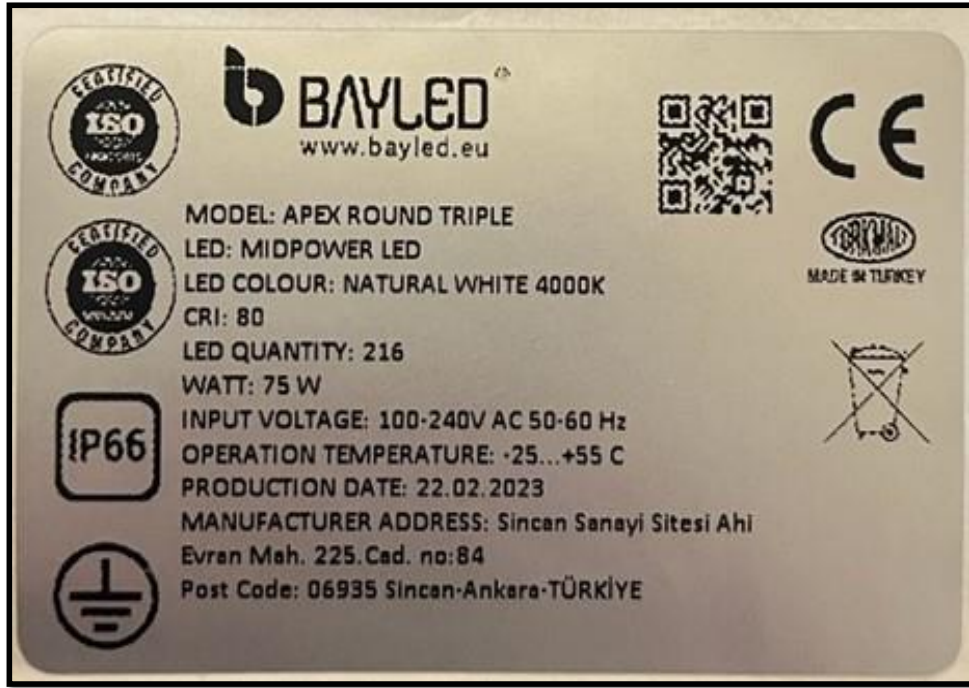
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

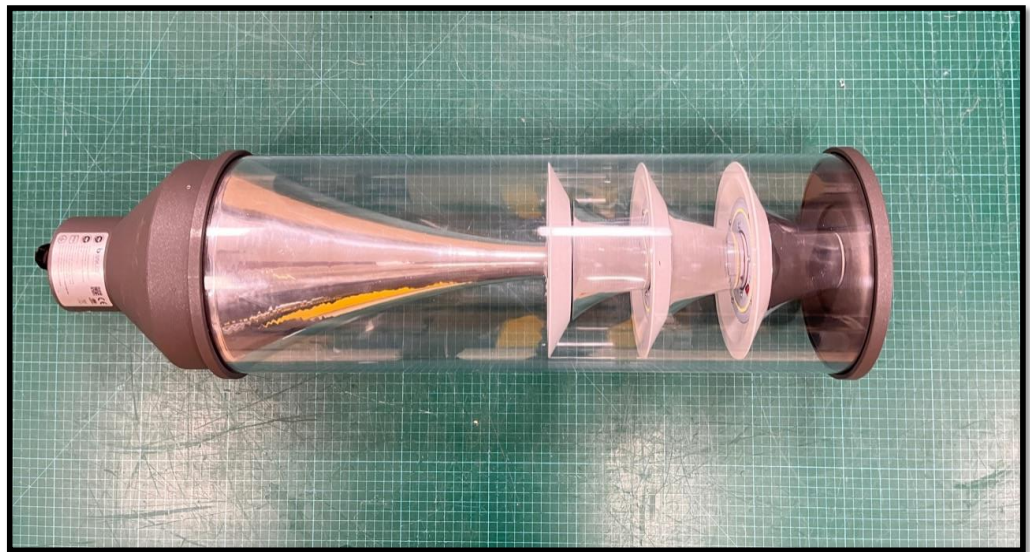
(Photos of Eut Components)

APEX ROUND TRIPLE

- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

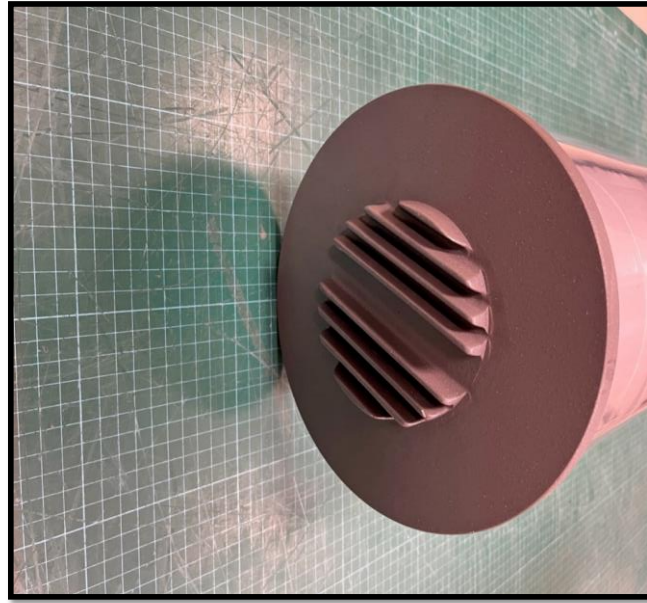
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

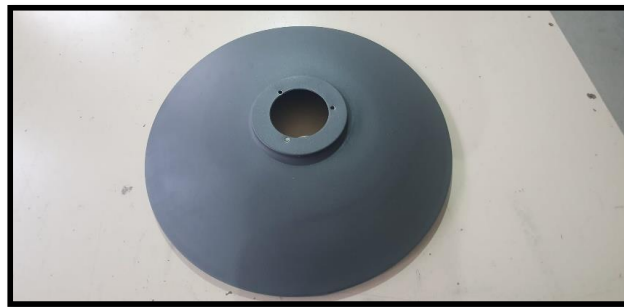
(Photos of Eut Components)

APEX ROUND TRIPLE

- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



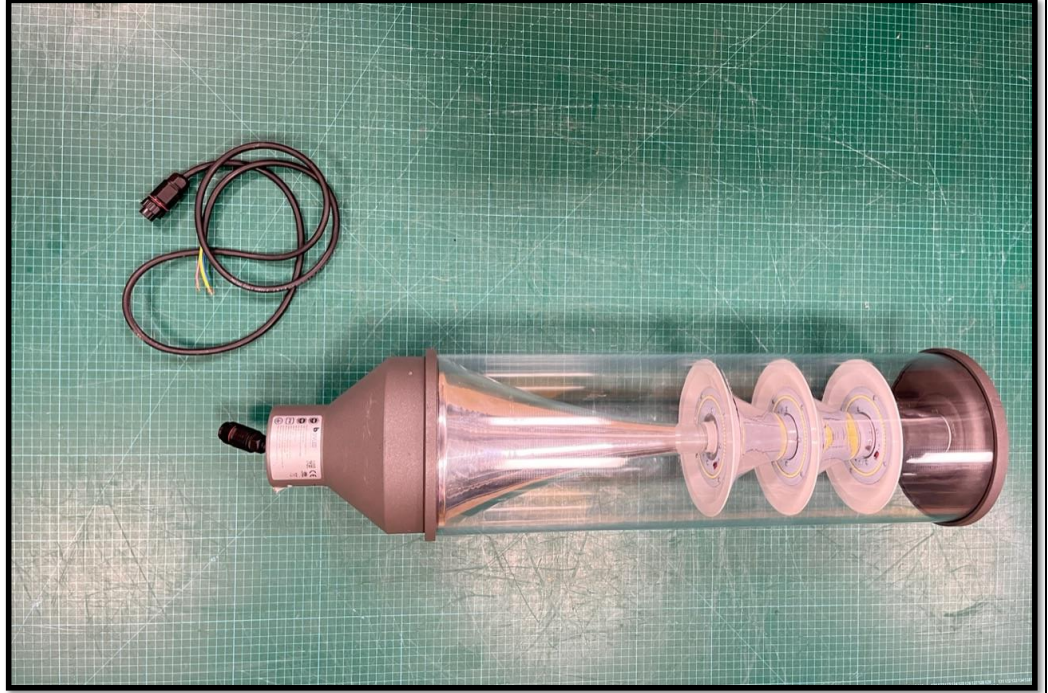
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.1 DGC'nin Fotoğrafları

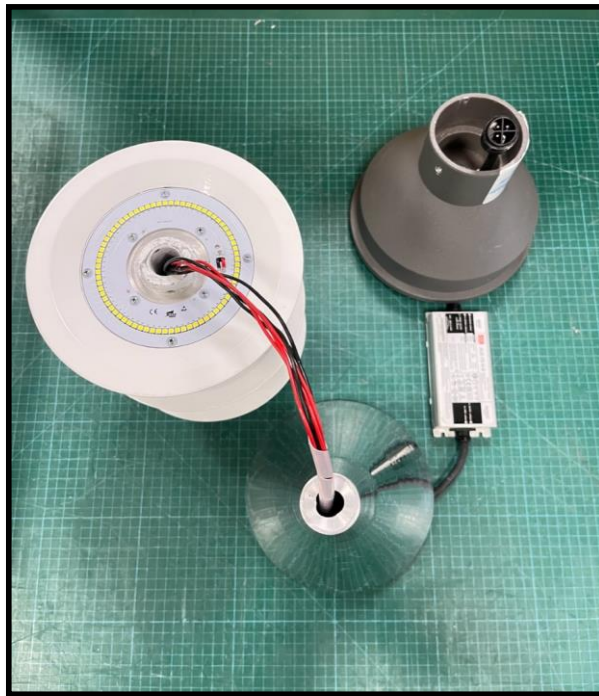
(Photos of EUT)

SURGE TRIPLE/APEX ROUND-TRIPLE

- Markalama/Marking plate
- Ön/Front
- Yan/Side
- Arka/Back
- İç tarafı/Interior
- Bileşenleri/Component
- Mahfaza/Enclosure



- Markalama/Marking plate
- Ön/Front
- Yan/Side
- Arka/Back
- İç tarafı/Interior
- Bileşenleri/Component
- Mahfaza/Enclosure



TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

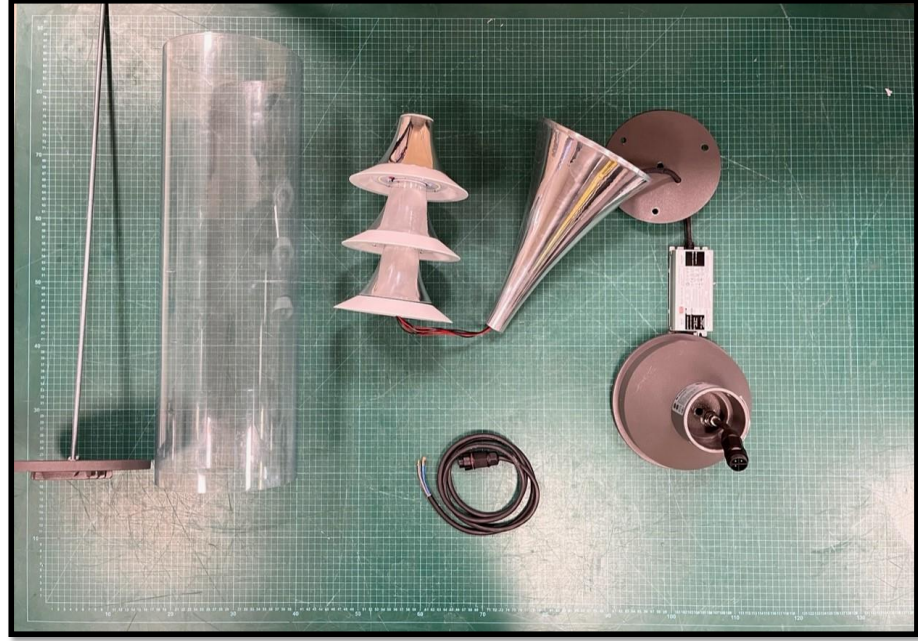
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

(Photos of Eut Components)

SURGE TRIPLE/APEX ROUND-TRIPLE

- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



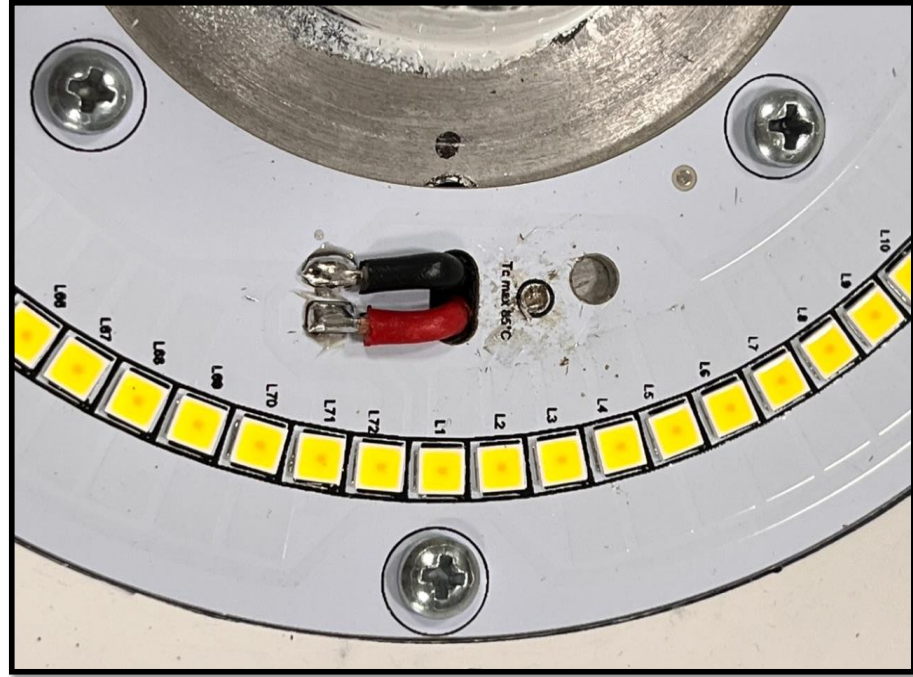
TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

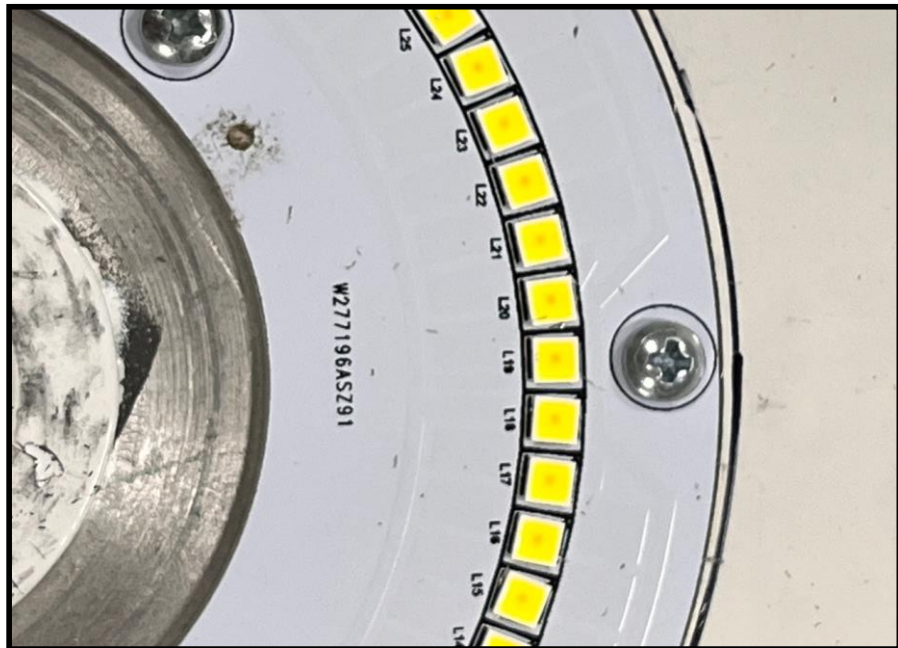
3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları
(Photos of Eut Components)

SURGE TRIPLE/APEX ROUND-TRIPLE

- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.

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

TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

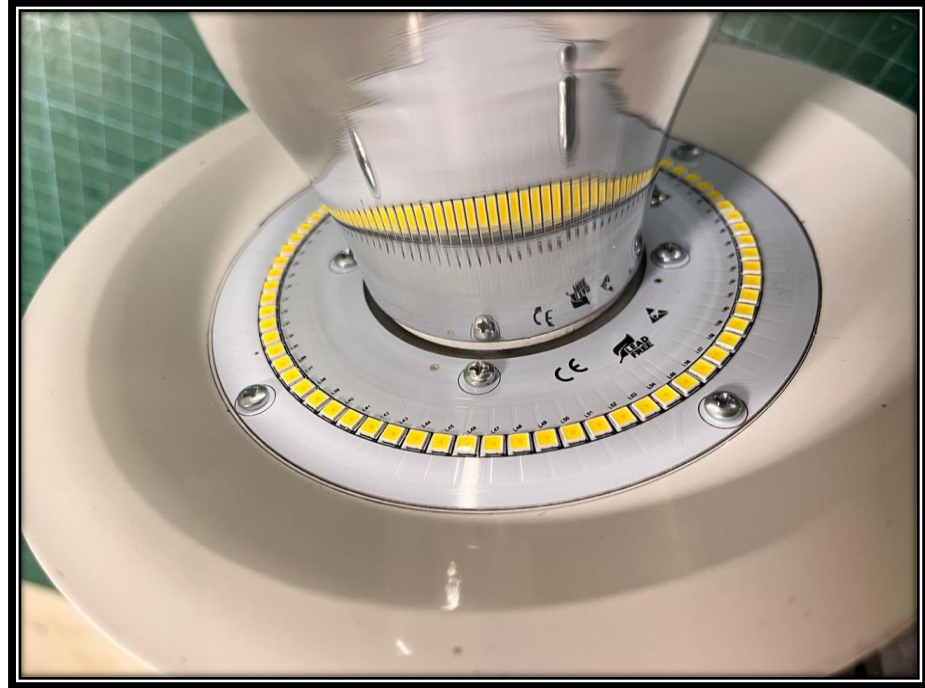
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

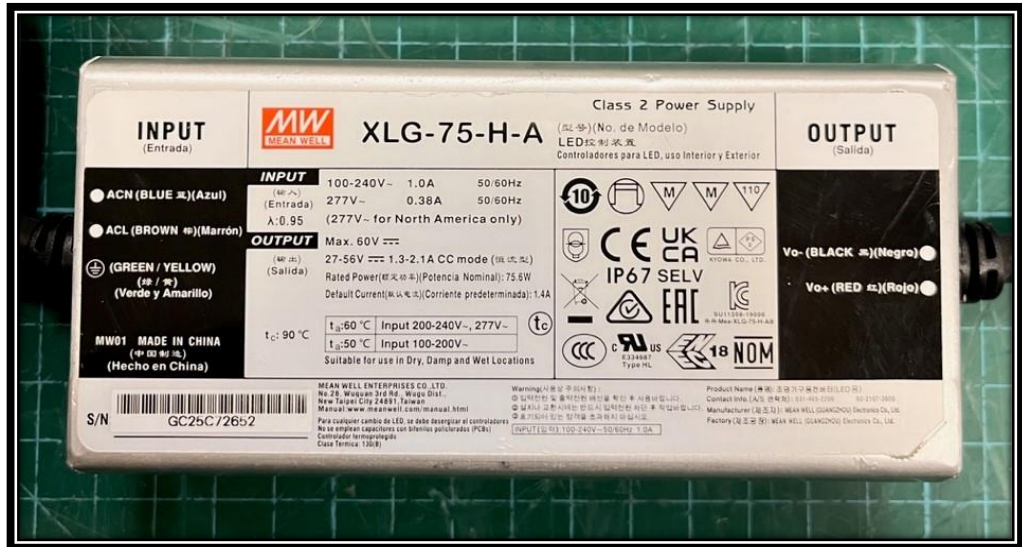
(Photos of Eut Components)

SURGE TRIPLE/APEX ROUND-TRIPLE

- Markalama/Marking plate
 Ön/Front
 Yan/Side
 Arka/Back
 İç tarafı/Interior
 Bileşenleri/Component
 Mahfaza/Enclosure



- Markalama/Marking plate
 Ön/Front
 Yan/Side
 Arka/Back
 İç tarafı/Interior
 Bileşenleri/Component
 Mahfaza/Enclosure



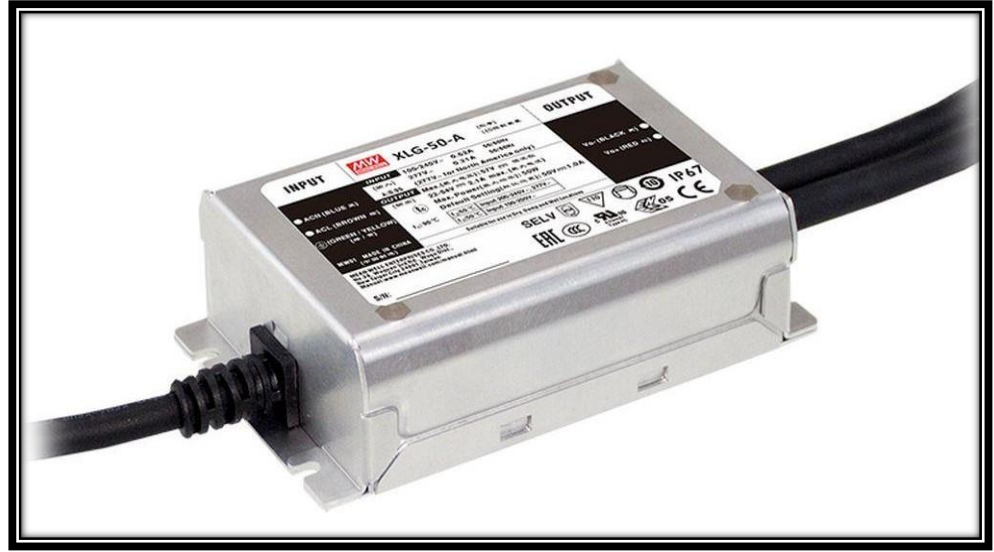
TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları
(Photos of Eut Components)

SURGE DUO-QUADRA/APEX ROUND -DUO-QUADRA Driver-The Manufacturer's Declaration

- Markalama/Marking
plate
- Ön/Front
- Yan/Side
- Arka/Back
- İç tarafı/Interior
- Bileşenleri/Component
- Mahfaza/Enclosure



- Markalama/Marking
plate
- Ön/Front
- Yan/Side
- Arka/Back
- İç tarafı/Interior
- Bileşenleri/Component
- Mahfaza/Enclosure



End Of The Report#

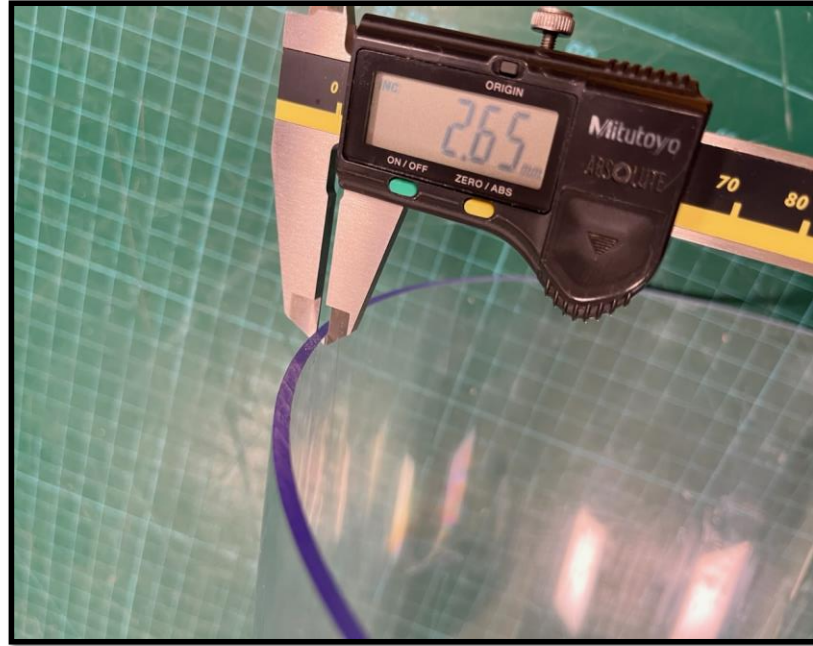
TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

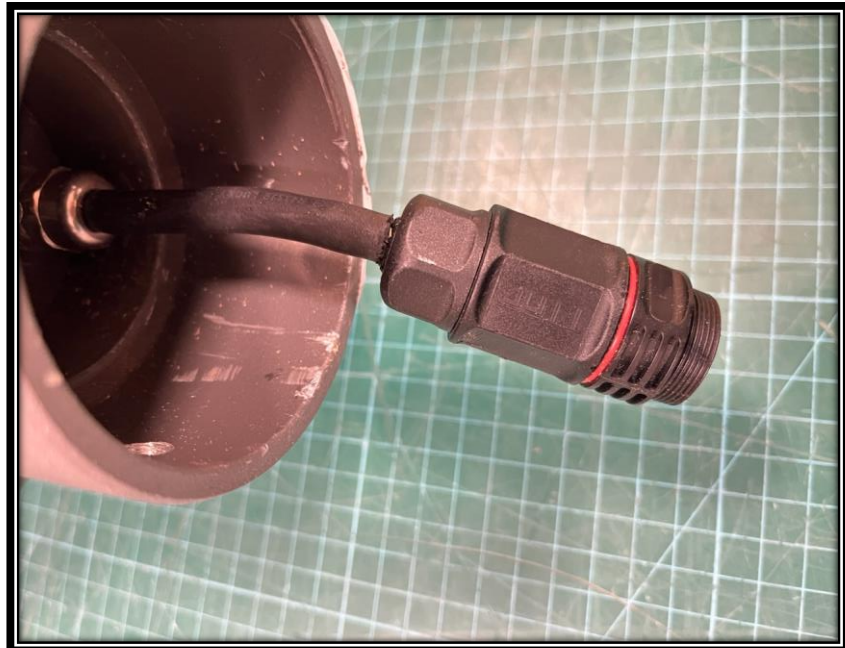
3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları
(Photos of Eut Components)

SURGE TRIPLE/APEX ROUND-TRIPLE

- Markalama/Marking
plate
- Ön/Front
- Yan/Side
- Arka/Back
- İç tarafı/Interior
- Bileşenleri/Component
- Mahfaza/Enclosure



- Markalama/Marking
plate
- Ön/Front
- Yan/Side
- Arka/Back
- İç tarafı/Interior
- Bileşenleri/Component
- Mahfaza/Enclosure



TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

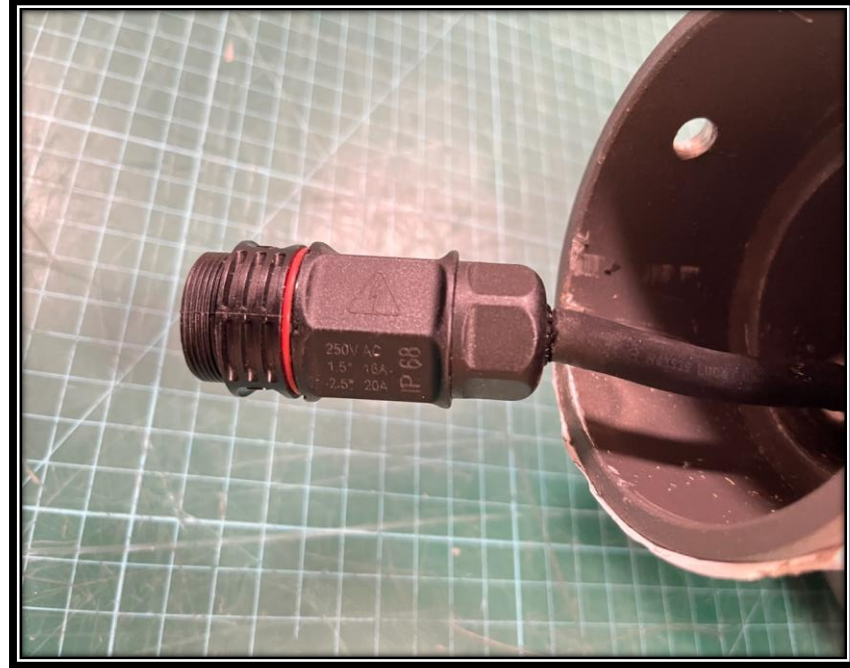
Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

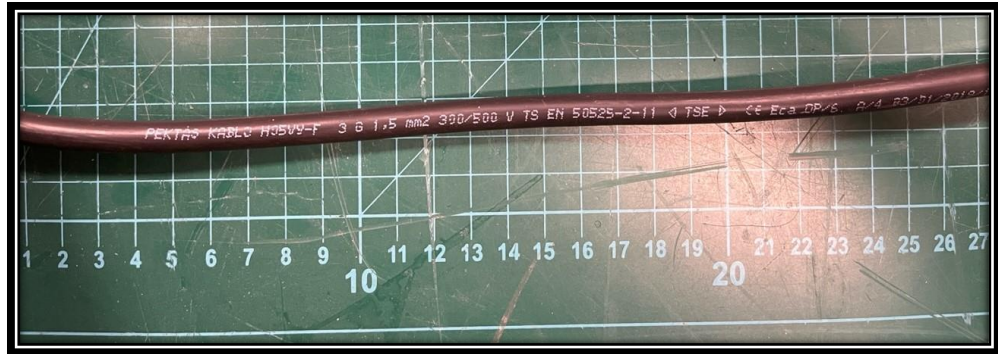
(Photos of Eut Components)

SURGE TRIPLE/APEX ROUND-TRIPLE

- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



- Markalama/Marking**
plate
- Ön/Front**
- Yan/Side**
- Arka/Back**
- İç tarafı/Interior**
- Bileşenleri/Component**
- Mahfaza/Enclosure**



TS EN 60598-1 Armatürler
Bölüm 1: Genel Kurallar ve Deneyler
Kısım 9.2 Yabancı Katı Cisimlere ve Sıvı Girişine Karşı Koruma Testi

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları
(Photos of Eut Components)

AYNIYET BEYANI/IDENTITY DECLARATION

EK-A
(ANNEX-A)



ÜRETİCİ BEYANI

DECLARATION of MANUFACTURER

Test raporuna dahil ettirmek istediğimiz ürün(ler)/tip(ler) in bütün özelliklerinin (örn. Tasarım, konstrüksiyon, LED, PCB, sürücü, lens, reflektör vb dahil) 22.02.2023 tarihinde IP66, IK10 ve IESNA LM 79-08 testleri yapılan ve altta açık bir şekilde belirtilen "Rapor Numarası" nın ait olduğu raporda sonuçları paylaşılan ürün/tip le aynı olduğunu beyan ederiz.

All features of the product(s)/type(s) we want to include in the test report to which IP66, IK10 and IESNA LM 79-08 tests were carried out on 22.02.2023 (including design, construction, LED, PCB, driver, reflector, etc.) We declare that it is the same as the product/type.

Rapor Numarası:

Report Number

Deneyi Yapılan ve Raporu Yazılan Ürün/Tip: SURGE TRIPLE

Product/Type Tested and Reported

Yazılan Rapora dahil edilmek istenen Ürün(ler)/Tip(ler):

Product(s)/Type(s) to be included in the Written Report

SURGE DUO, SURGE TRIPLE, SURGE QUADRA,

Aşağıdaki ürünlerin özelliklerinin (örn. Tasarım, konstrüksiyon, LED, PCB, sürücü, lens, reflektör vb dahil) 22.02.2023 tarihinde IP66, IK10 ve IESNA LM 79-08 testleri yapılan ürün ile aynı olduğunu, ürün isminin üzerine takılan fiziksel bir şapkadın kaynaklandığını beyan ederiz.

APEX ROUND DUO, APEX ROUND TRIPLE, APEX ROUND QUADRA

Üretici Kuruluşun Adı: BAYLED

Name of Manufacturer

Yer ve Tarih: 22.02.2023

Place and Date

Üretici Kuruluşun Adresi: Sincan Sanayi Sitesi Ahi Evran Mahallesi 225. Cadde No: 84 06935 Sincan/Ankara Türkiye

Address of Manufacturer

Luminaires Part 1: General requirements and tests
Section 9.2: Tests for ingress of dust, solid objects and moisture

3.2 DGC'nin Bileşenlerinin Fotoğrafları

(Photos of Eut Components)

AYNIYET BEYANI/IDENTITY DECLARATION

EK-A
(ANNEX-A)



AYNIYET BEYANI
IDENTITY DECLARATION

Ürün Fotoğrafları :

Product Pictures

Apex Round

Surge



Başvuru Sahibinin Adı: Mahmut BAYTAŞ

Applicant Name

Başvuru Sahibinin İmzası:

Signature of Applicant