

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	1/11

**1. Türkak Akreditasyonu / Türkak Accreditation**

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Makinalar	Makinalarda Güvenlik Makinaların Elektrik Donanımı-Bölüm1:Genel Kurallar	TS EN 60204-1+A1 IEC 60204 SASO-GSO-IEC-60204-1
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma armatürleri-Bölüm1:Genel özellikler ve deneyler  Hariç tutulanlar: Ağır Hizmet Armatürleri -Titreşimlere Dayanıklılık ile İlgili Kurallar, Fotobiyojik Tehlikeler	TS EN 60598-1 EN 60598-1 IEC 60598-1 SASO-IEC-60598-1  Hariç Tutulanlar: Madde 4.20, Madde 4.24
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma Armatürleri-Bölüm 2: Özel Kurallar-Kısım Bir: Genel Amaçlı,Sabit	TS 8698 EN 60598-2-1 IEC 60598-2-1 SASO-GSO-IEC-60598-2-1  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma armatürleri-Bölüm 2: Özel kurallar kısım 2: Gömme armatürler	TS EN 60598-2-2 IEC 60598-2-2 SASO-GSO-IEC-60598-2-2  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma Armatürleri - Bölüm 2-3: Belirli özellikler - Yol ve Cadde Aydınlatması için	TS EN 60598-2-3 IEC 60598-2-3 SASO-GSO-IEC-60598-2-3  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE	<b>GENEL MÜDÜR</b> GENERAL MANAGER

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	2/11

Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma Armatürleri - Bölüm 2: Özel Kurallar - Kısım 4: Genel Amaçlı, Taşınabilir	TS EN 60598-2-4 IEC 60598-2-4 SASO-GSO-IEC-60598-2-4  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma armatürleri - Bölüm 2-5: Belirli özellikler - Projektörler	TS EN 60598-2-5 IEC 60598-2-5 SASO-GSO-IEC-60598-2-5  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma armatürleri-Bölüm 2: Özel kurallar-Kısım8: Elektrikli el lambaları	TS EN 60598-2-8 EN 60598-2-8 IEC 60598-2-8  Hariç Tutulan Maddeler: Madde 8.11.4.1 TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma Armatürleri -Bölüm 2-20: İlgili Özellikler - Aydınlatma Zincileri	TS EN 60598-2-20 EN 60598-2-20 IEC 60598-2-20  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürü	Aydınlatma armatürleri-Bölüm 2-22: Belirgin özellikler-Acil aydınlatma için	TS EN 60598-2-22 IEC 60598-2-22 EN 60598-2-22

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE	<b>GENEL MÜDÜR</b> GENERAL MANAGER

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr. :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	3/11

		Hariç Tutulan Maddeler: Madde 22.7.8 Madde 22.7.10 Madde 22.7.11 Madde 22.7.12 Madde 22.7.13 Madde 22.7.14 Madde 22.7.19 Madde 22.7.20 Madde 22.13.1 Madde 22.13.6 Madde 22.13.7 Madde 22.17.1 Madde 22.17.5 Madde 22.18 Madde 22.19 Madde 22.20  TS EN 60598-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Nihai Ürünler	Mahfazalarla Sağlanan Koruma Dereceleri (IP Kodu) (Elektrik Donanımlarında) Deneyleri	TS 3033 EN 60529 EN 60529/A1 (IP X9 Deneyleri Hariç) IEC 60529
Metal olmayan malzemeler	Bilye Basıncı Deney	TS EN 60695-10-2 IEC 60695-10-2 SASO-IEC-60695-10-2
Metal olmayan malzemeler	Kızaran Tel Deneyi	TS EN 60695-2-11 IEC 60695-2-11 SASO-IEC-60695-2-11
Metal olmayan malzemeler	İğne Alevi Deneyi	TS EN 60695-11-5 IEC 60695-11-5 SASO-IEC-60695-11-5
Metal olmayan malzemeler	Katı Yalıtım Malzemesi Yüzeysel Kaçaklar ile İlgili Mukayese ve Dayanıklılık İndislerinin Belirlenmesi Metodu	TS EN 60112 IEC 60112

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> <i>QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE</i>	<b>GENEL MÜDÜR</b> <i>GENERAL MANAGER</i>

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr. :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	4/11

LED Modülleri	LED modülleri-Genel Aydınlatma için-Güvenlik ile ilgili özellikler	TS EN 62031 IEC 62031 SASO-IEC-62031  Hariç Tutulan Maddeler: Madde 4.8, Madde 6.2 g, Madde 12, Madde 21
Lamba kontrol düzeni	Lamba kontrol düzeni- Bölüm 1: Genel ve güvenlik özellikler	TS EN 61347-1 IEC 61347-1  Hariç Tutulan Maddeler: Madde 13 Madde 14 Ek B, Ek D, Ek E, Ek F, Ek G, Ek I
Nihai Ürünler	Çevre şartlarına dayanıklılık deneyleri - Bölüm 2-75: Deneyler - Deney Eh: Çekiç deneyleri	TS EN 60068-2-75 IEC 60068-2-75
Lamba Kontrol Düzenleri	Lamba kontrol düzeni - Bölüm 2-13: LED modülleri için kullanılan d.a. veya a.a. beslemeli elektronik kontrol düzeni için özel kurallar	TS EN 61347-2-13 EN 61347-2-13 IEC 61347-2-13 SASO-GSO-IEC-61347-2-13  Hariç Tutulan Maddeler: Ek I, Ek J TS EN 61347-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Nihai ürünler	Çevre şartlarına dayanıklılık deneyleri - Bölüm 1: Genel ve kılavuz	TS EN 60068-1 EN 60068-1  -10 °C ≤ , ≤ +150 °C
Nihai ürünler	Deney A: Soğuk deneyleri	TS EN 60068-2-1 EN 60068-2-1  Deney Aralığı: ≥ -10 °C

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE	<b>GENEL MÜDÜR</b> GENERAL MANAGER

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr. :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	5/11

Nihai ürünler	Deney B: Kuru Sıcaklık deneyleri	TS EN 60068-2-2 EN 60068-2-2  Deney Aralığı: ≤ 150 °C
Mahfazalar	Dış mekanik darbelere karşı elektrikli donanımın mahfazası ile sağlanan koruma dereceleri	TS EN 62262 EN 62262 IEC 62262
Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar	Güvenlik kuralları - Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar için	TS EN 60335-1 IEC 60335-1 SASO-GSO-IEC-60335-1  Hariç Tutulan Maddeler: Madde 19.11.4, Madde 22.32, Madde 22.42, Madde 22.48, Madde 24, Ek C, Ek G, Ek H, Ek J, Ek R
Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar - Deri veya saç bakım cihazları	Güvenlik kuralları - Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar için - Bölüm 2 - 23: Deri veya saç bakım cihazları için özel kurallar	TS EN 60335-2-23 EN 60335-2-23 IEC-60335-2-23 SASO-GSO-IEC-60335-2-23  Hariç Tutulan Maddeler: TS EN 60335-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar -Pompalar	Güvenlik kuralları - Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar için - Bölüm 2-41: Pompalar için özel kurallar	TS EN 60335-2-41 IEC 60335-2-41 SASO-GSO-IEC-60335-2-41

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE	<b>GENEL MÜDÜR</b> GENERAL MANAGER

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	6/11

		Hariç Tutulan Maddeler: TS EN 60335-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar - Sıvı Isıtma cihazları	Güvenlik kuralları - Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar için - Bölüm 2.15: Sıvı ısıtma cihazları için özel kurallar	TS EN 60335-2-15 EN 60335-2-15 IEC-60335-2-15 SASO-IEC-60335-2-15  Hariç Tutulan Maddeler: TS EN 60335-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar -Kızartıcılar, ızgaralar ve benzeri taşınabilir pişirme cihazları	Güvenlik kuralları - Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar için - Bölüm 2-9: Kızartıcılar, ızgaralar ve benzeri taşınabilir pişirme cihazları için özel kurallar	TS 2005 EN 60335-2-9 EN 60335-2-9 IEC 60335-2-9 SASO-IEC-60335-2-9  Hariç Tutulan Maddeler: TS EN 60335-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar - Oda Isıtıcıları	Güvenlik kuralları - Ev ve benzeri yerlerde kullanılan elektrikli cihazlar için - Bölüm 2-30: Oda ısıtıcıları için özel kurallar	TS EN 60335-2-30 IEC 60335-2-30 EN 60335-2-30 SASO-GSO-IEC-60335-2-30  Hariç Tutulan Maddeler: TS EN 60335-1'deki hariç maddeler kapsama dahil değildir.
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	Işık ve aydınlatma - Lambaların ve armatürlerin fotometrik verilerinin ölçülmesi ve sunulması - Bölüm 1: Ölçme ve dosya biçimi	TS EN 13032-1 EN 13032-1
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	Işık ve aydınlatma - Lambaların ve armatürlerin fotometrik verilerinin ölçülmesi ve sunulması - Bölüm 2: İç ve dış mekan iş yerleri için verilerin	TS EN 13032-2 EN 13032-2

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> <i>QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE</i>	<b>GENEL MÜDÜR</b> <i>GENERAL MANAGER</i>

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr. :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	7/11

	sunulması	
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	Işık ve aydınlatma - Ölçme ve lambaları ve armatürlerin fotometrik verilerin sunumu - Bölüm 4: LED lambalar, modülleri ve armatürler	TS EN 13032-4 EN 13032-4
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	Katı Hal Aydınlatma Armatürleri için Elektriksel ve Fotometrik Ölçümler	ANSI IES LM-79-19
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	LED Paketleri, Diziler Ve Modüllerin Işık Akısı Ve Renk Sürekliliğini Ölçme	ANSI IES LM-80-20
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	LED Işık Kaynaklarının Uzun Süreli Lümen Sürekliliğinin Tasarlanması	ANSI IES TM-21-19
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	LED Lambaların Ve Armatürlerin Uzun Süreli Işık Akısının Sürekliliğinin Tasarlanması	IES TM-28-20
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	LED Lambaların, Işık Motorların ve Armatürlerin Işık Akısı ve Renk Sürekliliğinin Ölçülmesi	ANSI IES LM-84-20
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	LED Işık Motorlarının ve elektrik ve Fotometrik Özellikler İçin Sıcaklığın Bir Fonksiyonu Olarak LED Lambaların Karakterizasyonu	ANSI IES LM-82-20
Aydınlatma Armatürleri	Aydınlatma Armatürleri Performans-Bölüm 1: Genel Gereksinimler	IEC 62722-1 SASO-IEC-PAS-62722-1
Aydınlatma Armatürleri	LED Aydınlatma Armatürleri için Elektriksel ve Fotometrik Ölçümler	IEC 62722-2-1 SASO-IEC-PAS-62722-2-1
LED Modüller	Genel Aydınlatma için LED Modülleri Performans Gereksinimleri	IEC 62717 SASO-IEC-PAS-62717

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE	<b>GENEL MÜDÜR</b> GENERAL MANAGER

**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	8/11

LED Lambalar	Genel aydınlatma amaçlı , besleme gerilimi 50 V üzerinde olan kendinden balastlı LED lambalar- Performans gereklilikleri	TS EN 62612
Lambalar	Lambaların Enerji Etiketlemesi (Doğrusal olmayan E27 duylu lambalar için) Yapılabilen Deneyle: Lamp efficacy Rated lifetime, lamp Lifetime Lamp survival factor Lumen maintenance, lamp lumen maintenance factor Number of switching cycles Starting time Lamp warm-up time Premature failure rate Lamp power factor Chromaticity coordinates CCT(Renk Sıcaklığı) CRI (Color Randerin İndex) Lamp dimensions	SASO 2870
Aydınlatma Armatürleri ve Aydınlatma Lambaları	Energy Efficiency, Functionality And Labelling Requirements For Lighting Products Part 2 Enerji Verimliliği, Fonksiyonelliği ve Aydınlatma Ürünlerinde Etiketleme Gereklilikleri Bölüm 2 Yapılabilen Deneyle: Lumen maintenance Lamps survival factor Power Luminous flux Displacement factor CRI, CCT Beam angle (CIE 18.2 Basic of Physical Photometry) Lumen maintenance Endurance	SASO 2902

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> <i>QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE</i>	<b>GENEL MÜDÜR</b> <i>GENERAL MANAGER</i>



**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	9/11

Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Boyut Gereklilikleri	SASO 2655 ( SASO 2656) (Madde 6.8 ) TS EN 817 (Madde 6) TS EN 200 (Madde 6 ) TS EN 1112 (Madde 8)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Açma Kapama Kolu Emniyet Testi	SASO 2656 ( SASO 2655) (Madde 5)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Akış Kapasitesi ( Hidrolik Özellikler )	SASO 2656 ( SASO 2655 ) (Madde 7 ) TS EN 817 ( Madde 10 ;Madde 10.7 Hariç) TS EN 200 (Madde 10) TS EN 1112(Madde 11)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Eğilme Dayanımı	SASO 2656 ( SASO 2655) (Madde 4.2)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Diş Torku Dayanımı	SASO 2656 ( SASO 2655 ) (Madde 4.3 )
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Vana Açma-Kapama Testi	SASO 2656 ( SASO 2655 ) (Madde 6)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Ömür Testi	SASO 2656 ( SASO 2655 ) (Madde 8)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Oluk Ağzı ( Çıkış Ucu) Dayanımı	SASO 2656 ( SASO 2655 ) (Madde 4.4)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Patlama Dayanımı ( Basınca Dayanım )	SASO 2656 ( SASO 2655) (Madde 4.1) TS EN 817 (Madde 9) TS EN 200 (Madde 9)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi Tesisat Armatürleri	Sızdırmazlık Deneyleri	TS EN 1112 (Madde 9) TS EN 817 (Madde 8) TS EN 200 (Madde 8)
Sıhhi Tesisat Ürünleri Sıhhi	Mekanik özellikler	TS EN 1112 (Madde 10; Madde 10.3 Hariç)

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> <i>QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE</i>	<b>GENEL MÜDÜR</b> <i>GENERAL MANAGER</i>



**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	10/11

Tesisat Armatürleri	TS EN 200 (Madde 11 ; Madde 12 Hariç) TS EN 817 (Madde 11 ;Madde 12 Hariç)
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

## 2. IEC EE CB Şeması / IEC EE CB Scheme

Category	Standard	Acceptance Date	Responsible National Certification Body
HOUS	IEC 60335-1:2010	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-1:2010/AMD1:2013	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-1:2010/AMD2:2016	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-9:2008	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-9:2008/AMD1:2012	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-9:2008/AMD2:2016	2020-03-06	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-15:2012	2020-03-06	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-15:2012/AMD1:2016	2020-03-06	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-23:2016	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-30:2009	2020-03-05	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-30:2009/AMD1:2016	2020-03-06	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-41:2012	2020-10-20	Eurofins Product Service GmbH
HOUS	IEC 60335-2-80:2015	2020-12-21	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-1:2014	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-1:2014/AMD1:2017	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-1:2020	2020-09-17	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-1:1979	2020-07-30	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-1:1979/AMD1:1987	2020-07-30	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-2:2011	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-3:2002	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-3:2002/AMD1:2011	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-4:2017	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-5:2015	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 60598-2-20:2014	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 61347-1:2015	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 61347-1:2015/AMD1:2017	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 61347-2-13:2014	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 62031:2018	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 62031:2008	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 62031:2008/AMD1:2012	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH
LITE	IEC 62031:2008/AMD2:2014	2020-07-28	Eurofins Product Service GmbH

<b>HAZIRLAYAN / PREPARED</b>	<b>ONAYLAYAN / APPROVED</b>
<b>KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ</b> <i>QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE</i>	<b>GENEL MÜDÜR</b> <i>GENERAL MANAGER</i>



**LABORATUVAR HİZMET  
KAPSAMI**  
-  
**LABORATORY SERVICE SCOPE**

Document Nr. :	KEK.EK2
Date :	15/08/2017
Revision Nr :	04
Revision Date :	12.10.2021
Page :	11/11

**HAZIRLAYAN / PREPARED**

**KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ**  
*QUALITY MANAGEMENT REPRESENTATIVE*

**ONAYLAYAN / APPROVED**

**GENEL MÜDÜR**  
*GENERAL MANAGER*