LAMP83

S-PLUS

YASAL UYARILAR

Bu dökümana ait tüm basım ve yayım hakları LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne aittir.

Bu katalogda bulunan içerik, yazı ve görseller LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin yazılı izni ve onayı olmaksızın kısmen ve/veya tamamen kullanılamaz, kopyalanamaz, yayımlanamaz. Katalog içeriğinden herhangi bir alıntı yapılamaz.

LAMP 83 markalı ürünler; LAMP 83'ün özgün tasarımları olup, bu tasarımlar Türk Patent Enstitüsü ve/veya benzeri yurt içi/dışı kuruluşlar tarafından gerek özel isimlerle, gerekse de isimsiz olarak tescil edilmişlerdir.

Katalogda yer alan 'LAMP 83' ve/veya tanımlanmış tüm diğer markalar LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin tescilli markalarıdır.

Bu katalogda yer alan ürünlerin görselleri, baskıdan dolayı gerçek renk ve özelliklerini yansıtmıyor olabilirler.

LAMP 83, bu katalogda referans amaçlı yer verilmiş olan tüm ürün görselleri, ürün teknik verileri ve ürün özelliklerinde önceden ilan etmeksizin değişikliklik yapma hakkını saklı tutar.

LAMP 83, bu katalog içerisinde var olabilecek yazım ve baskı hatalarından dolayı sorumlu tutulamaz.

Katalogda yer alan illüstrasyonlar, hayali mekanları göstermekte olup; ürünlerin muhtemel kullanım alanları ile ilgili fikir vermek amacıyla tasarlanmıştır.

LEGAL NOTICE

Copyright© LAMP 83 Aydınlatma San. ve Tic. A.Ş. (LAMP 83)

All printing and publication rights are reserved.

No part of this publication, either in written or photographed form and partially or totally may not be used, copied, quoted or published in any way without having written permission and approval of LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş. in advance.

All LAMP 83 branded products placed within this product catalogue are originally designed, named, produced by LAMP 83 and are registered by Turkish Patent Institute and/or equivalent.

LAMP 83 and other mentioned commercial brands placed within this publication are registered trademarks of LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Visible product colours and specifications may somehow differ from its original colors and specifications due to publishing amendments.

LAMP 83 reserves the right to change any information and/or visual placed within this publication without prior notice.

LAMP 83 can not be held responsible for any printing or reluctantly mistakes occurred within this publication.

The illustrations, included within the catalogue, are used to create some imaginary places which are purposed to give ideas about possible usage areas of some products.

İÇERİK
CONTENT

MİSYON
MISSION 2 / 3

S-PLUS 4 / 11

TEKNİK ŞARTNAMELER
TECHNICAL SPECIFICATIONS 12 / 13

AMBALAJ ÖZELLİKLERİ
PACKAGE SPECIFICATIONS 14

SERTİFİKASYON
CERTIFICATION 15

MONTAJ TALİMATLARI
MOUNTING INSTRUCTIONS 16

GARANTİ KAPSAMI - ŞARTLARI
WARRANTY TERMS - CONDITIONS 17 / 18

LAMP83

MİSYON
MISSION

Özgün, enerji verimli, yenilikçi, çevre dostu ve yüksek teknoloji içeren İnsan Odaklı Aydınlatma® sistemleri tasarlamak, bu İnsan Odaklı Aydınlatma® sistemlerinin kullanıldığı enerji verimli ve çok amaçlı aydınlatma projeleri yaratmak ve "Doğru Aydınlatma" prensibini benimsemiş global bir Türk markası olmak.

Designing unique, energy efficient, innovative, environmentally friendly high tech Human Centric Lighting® systems, creating energy efficient and multi functional lighting projects where these Human Centric Lighting® systems are used and becoming a global Turkish brand with " Proper Lighting " principles.

S-PLUS

Sizin istediğiniz yerde, sizin istediğiniz kadar ışık: S-PLUS

LAMP 83'ün yeni ürünü S-PLUS, okuma lambası olarak kullanılan ürünler arasında standardı yeniden belirliyor. 2 veya 4W gücünde olabilen S-PLUS, özel olarak kaplanmış olan 50 cm uzunluğundaki kolu sayesinde hem çok şık, hem de çok fonksiyonel. S-PLUS'ta kullanılan özel tasarım lens, göz sağlığı açısından kamaşmayı azaltmasının yanı sıra, ışık üstünde mükemmel de bir kontrol sağlıyor.

Esnekliği sayesinde ışığın tam olarak istenen yere yönlendirilmesini sağlayan ürün, rozanslı olarak mobilya üstüne veya sürücüsü mobilya içinde olarak kullanılabilecek şekilde bir tabanla monte edilebiliyor. S-PLUS'ın opsiyonel olarak sunulan DALI versiyonunda, ışık %1'lik dilimler halinde istendiği gibi dim edilebiliyor. Böylece, tam istediğiniz miktarda ışık, tam da istediğiniz yerde olabiliyor.

Yumuşak bir ışık altında kitap okuma keyfi için S-PLUS hizmetinizde…

Kullanım Alanları:
S-PLUS, okuma lambasına ihtiyaç duyulan tüm yerlerde, özellikle konutlarda, otel odalarında, kafelerde, kütüphanelerde kullanılabilir.

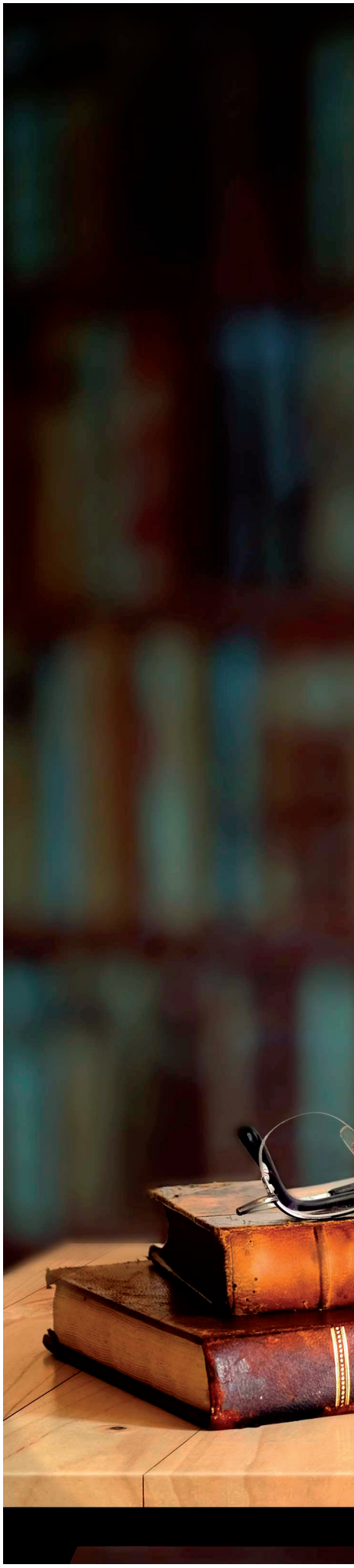
Light. As much as you want, wherever you want it: S-PLUS

LAMP 83's new product S-PLUS is setting the new standards for luminaires that are designed for reading. The product, powered by 2W or 4W LED chips, are not only stylish, but also pretty much functional thanks to specially covered arm of 50 cm. The special lens provides a perfect control over the light as well as lowered glare effect for eye comfort.

While it's possible to direct the light in desired place due to its flexibility, S-PLUS could be mounted with base onto or as an integrated module within furniture when its driver is hidden. Optional DALI version of S-PLUS enable its user to adjust the emitted light by just 1% of intervals. Thus you could have exactly desired amount of light, exactly on where you want.

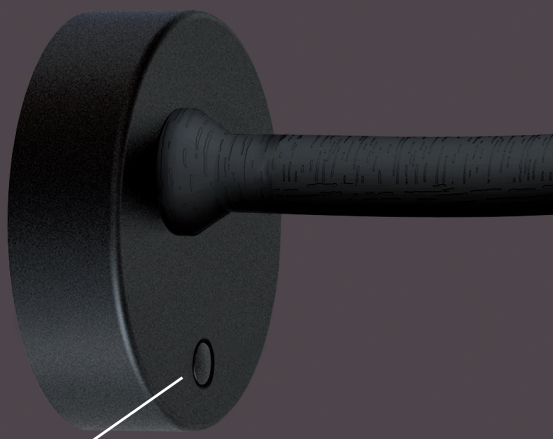
To enjoy reading under a soft light, S-PLUS is at your service.

Application Areas:
S-PLUS is suitable to be used anywhere that a reading lamp is needed such as homes, hotel rooms, cafes, libraries etc.



S-PLUS

TEKNİK AÇIKLAMALAR / *TECHNICAL DESCRIPTION*

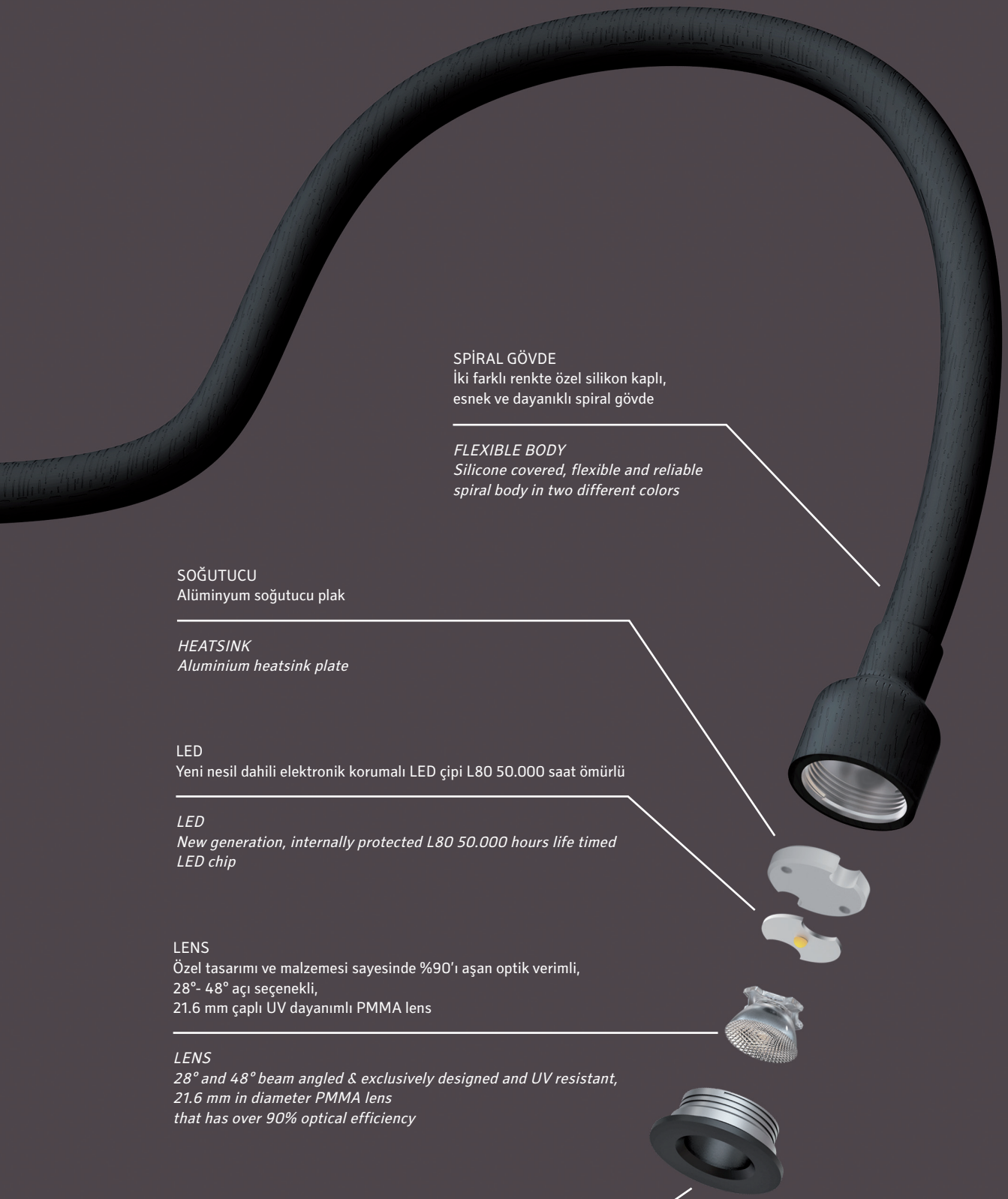


ROZANS
Sıva üstü ve ankastre rozans montaj seçeneği

BASE
Mounting options: recessed version with base or surface mounted

KONTROL
On/Off ve Touch Dim olarak iki farklı kontrol seçeneği

CONTROL
Two different control options as On/Off or Touch Dim



SPİRAL GÖVDE
İki farklı renkte özel silikon kaplı,
esnek ve dayanıklı spiral gövde

FLEXIBLE BODY
Silicone covered, flexible and reliable
spiral body in two different colors

SOĞUTUCU
Alüminyum soğutucu plak

HEATSINK
Aluminium heatsink plate

LED
Yeni nesil dahili elektronik korumalı LED çipi L80 50.000 saat ömürlü

LED
New generation, internally protected L80 50.000 hours life timed
LED chip

LENS
Özel tasarımı ve malzemesi sayesinde %90'ı aşan optik verimli,
28°- 48° açı seçenekli,
21.6 mm çaplı UV dayanımlı PMMA lens

LENS
28° and 48° beam angled & exclusively designed and UV resistant,
21.6 mm in diameter PMMA lens
that has over 90% optical efficiency

ÇERÇEVE
Özel silikon kaplı spiral gövde renklerine uyumlu
renklerde, dekoratif alüminyum ön çerçeve

FRAME
Stylish front frame covered by silicone in different
colors according to body colors

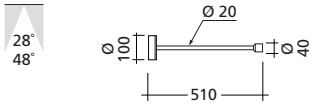
S-PLUS

S-PLUS OKUMA LAMBASI / *READING LAMP*

- Rozanslı veya mobilyaya entegre ankastre versiyon
- Şık siyah ve kahverengi kaplama alternatifi
- 2 - 4W A+ sınıfı enerji verimli 50.000 saat ömürlü LED
- 600 lümene kadar (LED) ışık akısı
- 3000K-4000K (CCT) ışık renk sıcaklığı
- On/Off veya rozans üzerinden dokunmatik Dim seçenekli

- *Based or recessed version to mount into the furniture*
- *Stylish black or brown shrink options*
- *Class A+ energy efficent 50.000 hours life time 2 - 4W LED power*
- *Up to 600lm (LED) lumen output*
- *3000K-4000K (CCT) light color temperature*
- *On/Off or Touch Dimm version over the base*

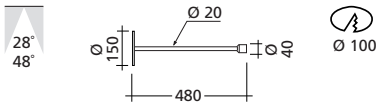
S-PLUS OKUMA LAMBASI / *READING LAMP*



W • lm	Standard	DALI Dimm
2 W • 350 lm	L AP2506030	L AP2506080
4 W • 600 lm	L AP2506031	L AP2506081

3000K - 4000K • 800 gr

IP 20 850°



W • lm	Standard	DALI Dimm
2 W • 350 lm	L AP2507030	L AP2507080
4 W • 600 lm	L AP2507031	L AP2507081

3000K - 4000K • 900 gr

IP 20 850°

S-PLUS TEKNİK ŞARTNAME / *TECHNICAL SPECIFICATIONS*

Teknik özellikler / *Technical properties*

Işık rengi / *Light color*	3000K - 4000K
Işık kaynağı / *Light source*	Single - L80 - 50.000 saat */ hours*
LED markası / *LED brand*	Cree
Renk töleransı / *Mac Adam*	Step 2-3
Enerji sınıfı / *Energy class*	A+
Min. renksel geriverim / *Min. CRA (RA)*	>90
Gövde / *Body*	Alüminyum soğutucu / *Aluminium heat sink*
Boya / *Paint*	Özel silikon kapmama / *Special silicone coated*
Renk / *Color*	Siyah, kahverengi / *Black, brown*
Optik / *Optical*	28° - 48° (± 3°) Lens
Güç faktörü / *Power factor*	0.6C
Kontrol / *Control*	On-Off, Touch Dim
Sürücü markası / *Driver brand*	TCI
Acil aydınlatma markası / *Emergency brand*	-
Çalışma gerilimi / *Operating voltage*	220V AC ~ 240V AC
Çalışma frekansı / *Operating frequency*	50 ~ 60 Hz
Elektriksel koruma sınıfı / *Electrical protection class*	Class 1
IK sınıfı / *IK class*	IK 07
IP sınıfı / *IP class*	IP 20
Kızaran tel / *Glow wire*	850°
Fotobiyolojik risk sınıfı / *Eye safety risk group*	RG1

S-PLUS TEKNİK ŞARTNAME / *TECHNICAL SPECIFICATIONS*

LAMP 83'ün sağladığı kurumsal kriterleri:

LAMP 83, Avrupa Birliği sınırları dahilinde faaliyet gösteren bağımsız ve akredite bir Kalite Güvence Kurumu tarafından sertifikalandırıldığı şekilde onaylı ve geçerli ISO 9001, ISO 14001 ve OHSAS 18001 belgelerine sahiptir.

LAMP 83'ün LED çiplerini depoladığı ve bu çiplerin montajını yaptığı tüm alanlar elektrostatik deşarj (ESD) korumasına haizdir.

LAMP 83, tüm ürünler için teslim tarihinden itibaren 5 (beş) yıllık süre için kısıtlamasız yedek parça garantisi vermektedir.

LAMP 83'ün ürünleri ve kullandığı komponentlerle ilgili kriterler:

Ürünler «Made in Turkey» ibareli, LAMP83'ün kendi üretim tesislerinde ve adına tescilli kendi markasıyla üretilmektedir.

Ürünler, TS EN 60598 standardına uygun olarak üretilmektedir ve CE deklarasyonuna sahiptir.

Aydınlatma aygıtının bileşenlerinde kullanılan elektriksel/elektronik tüm yardımcı ekipmanları (ışık kaynağı (LED),duy, kablo, sürücü, transformatör, elektronik balast, konnektör ve benzeri) için Avrupa Birliği sınırları dahilinde faaliyet gösteren bağımsız bir test kurumundan edinilmiş ENEC, VDE veya SELV sertifikalarına sahiptir.

Ürünler, LAMP83'ün kendi bünyesinde yerleşik kurulu, akredite, sertifikalı cihazlar ve / veya yerleşik Avrupa Birliği sınırları dahilinde faaliyet gösteren akredite ve sertifikalı bir üretici tarafından üretilmiş cihazların kullanılması yoluyla « Işık dağılımı « ve « Işık şiddeti « yönlerinden ışık ölçümleri münferit olarak yapılmış, belgelenebilir münferit dosyalara sahiptir. LED ışık kaynaklı ürünler için LM 79 (TS EN 13032) fotometrik test raporları ile beraber .ies & .ldt dataları sağlanmaktadır.

LED çipleri: Samsung / Bridgelux / Lumileds / Cree / Citizen / Osram / Nichia marka, L80 (B50)-50.000 saat ömürlü LED çipler olup, LED çip binleri Z-Rank veya SDCM 3 'dür. LED çipleri LM80 ve TM21 ömür test raporlarına haizdir. LED çipleri (varsa) PCB baskılı devre üzerine el değmeden SMD (yüzey montaj) teknolojisi ile otomatik olarak sıcak lehimlenmiştir. LED PCB iç bağlantısı, terminal blok konnektörü ile sağlanmaktadır. Ayrıca LED çiplerinin insan gözü için fotobiyolojik bir zarara neden olmadığı Avrupa Birliği'nin bu hususdaki standardı olan EN 62471'e göre sertifikalandırılmıştır.

LED sürücüler: TCI, Osram veya Tridonic marka; üreticisi tarafından sağlanan resmi verilere (data sheet) göre minimum 50.000 saat kullanım ömürlü; Avrupa standartları EN61347 Harmonic, Elektromanyetik emisyon bağışıklık, ESD, EFT ve Safety standartlarına uygun test raporları ve sertifikalarına haiz, düşük kırpışmalı (Low ripple < % 20),kullanılan güce bağlı olmak kaydıyla 8-20 uSecond arasında 1.2 kv …. 2.5 KV'a kadar dayanan koruyucu elektronik sisteme sahip ve On/Off olarak çalışıyorsa duyulabilir gürültü seviyesi 24 dB'nin altındadır.

Sürücü ve LED çipleri, arıza yaşanması durumunda, ürünün tadilatının LAMP 83'de yapılması kaydı ile değiştirilebilirdir.

LAMP 83 armatürlerinde kullanılan plastik malzemeler ve kablolar; Avrupa Birliği'nin EN 60598 standardında öngörülen tüm güvenlik ve yanmazlık-alev almazlık testlerinden geçmektedir.

Ürünler JOTUN, AKZONOBEL ya da PULVER marka elektrostatik toz boyalı ve Alüminyum malzemelerde +1200,diğer malzemelerde +400 saat tuz testi dayanım sertifikalıdır.

Armatürlerde kullanılan her türlü lehim kurşunsuzdur.

Institual criteria provided by LAMP 83:

LAMP 83 has ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS 18001 certifications approved and certified by an independent and accredited Quality Assurance Agency operating within the European Union.

Electrostatic discharge (ESD) protection is available in all areas where LAMP83 stores and installs LED chips.

LAMP 83 provides unlimited spare parts warranty for all products for a period of 5 (five) years from the date of delivery.

LAMP 83's products and criteria for used components:

The products are manufactured under the trademark "Made in Turkey", registered in the name of LAMP83's own production facilities.

Products are manufactured in accordance with TS EN 60598 standard and have CE declaration.

All electrical/electronical supplementary equipment (light source-LED, lamp holder, cable, driver, transformer, electronic ballast, connector and etc) used in the components of the lighting device has ENEC, VDE or SELV certificates obtained from an independent testing institution operating within European Union.

The products have individually documentable individual files with light measurements for "light scattering" and "light intensity" using LAMP83's own established, accredited, certified devices and / or devices manufactured by an accredited and certified manufacturer operating within the boundaries of the European Union. For LED light source products, LM 79 (TS EN 13032) photometric test reports and .ies & .ldt data are provided.

LED chips: Samsung / Bridgelux / Lumileds / Cree / Citizen / Osram / Nichia; brand which have L80 (B50) -50,000 hours life LED chips, LED chip bin is Z-Rank or SDCM 3. LED chips have LM80 and TM21 lifetime test reports. The LED chips (if any) are automatically hot soldered on the printed circuit board (PCB) with SMD (surface mounting) technology without touching them. The internal connection of the LED PCB is provided by the terminal block connector. It is also certified according to the European Union standard EN 62471 that LED chips do not cause photobiological damage to the human eye.

LED drivers: TCI, Osram or Tridonic brand; with a minimum service life of 50,000 hours according to the official data provided by the manufacturer; European standards EN 61347 Harmonic, Electromagnetic emission immunity, ESD, EFT and Safety standards with the test reports and certificates, low ripple (Low ripple <20%) and have protective electronics which depending on the power used in the 8-20 uSecond up to 1.2kV…2.5 KV and the audible noise level is less than 24 dB when operating on/off.

Driver and LED chips can be replaced in case of a malfunction. However, these kind of changes should be done by LAMP83.

Plastic materials and cables used in LAMP83 luminaires; passes all foreseen safety and fireproof-nonflammable tests in EN 60598 standard of the European Union.

The products are certified to withstand salt test for +1200 hours in aluminum materials and for +400 hours in other materials that are painted with JOTUN, AKZONOBEL or PULVER brand electrostatic powder painted.

All kinds of solder used in luminaires are lead-free.

OKUMA LAMBASI / *READING LAMP*

"Proper Lighting"

LAMP83
AYDINLATMA SAN. ve TİC. A.Ş.

13.08.2020

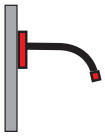
CE DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer:	LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Address:	Dudullu OSB 2.Cadde No:22 Y. Dudullu Umraniye / Istanbul 34775 TURKEY
Product Codes :	L AP2506030 L AP2506080 L AP2506031 L AP2506081 L AP2507030 L AP2507080 L AP2507031 L AP2507081
Product Description:	Wall Luminaries with LED
Standards Used:	EN 60598 -1 EN 60598-2-2
Issued by:	LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Place / Date:	Istanbul 13.08.2020
Name of Authorized Representative:	Cenk CEYİŞAKAR
Position:	General Manager

Declaration:

On behalf of LAMP 83 Aydınlatma Sanayi ve Ticaret A.Ş., I declare that the above information regarding the supply or manufacturing of this product is in conformity with the stated standards and provisions of the 2014/35/EU (Low Voltage Directive),2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility Directive) directives, 2009/125/CE (Ecodesign requirements for energy related products), 2011/65/EU (The restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment) directives and 1194/2012 (Implementing Directive 2009/125/CE with regard to ecodesign requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment) directives.

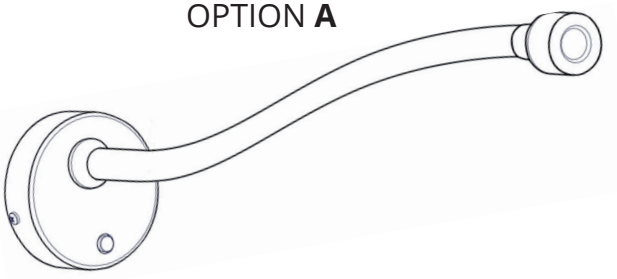
Signed:



1

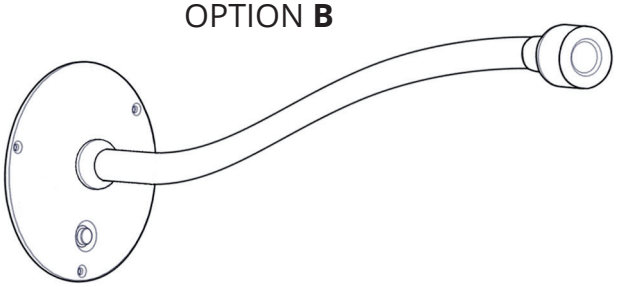
2

OPTION **A**



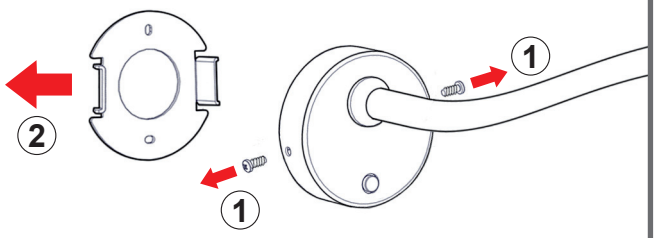
3

OPTION **B**



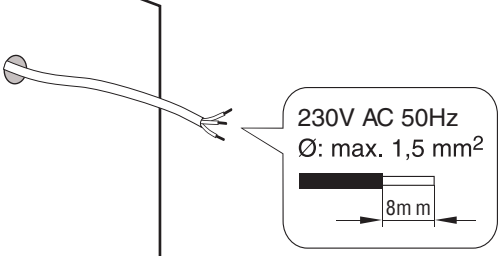
4

OPTION **A**



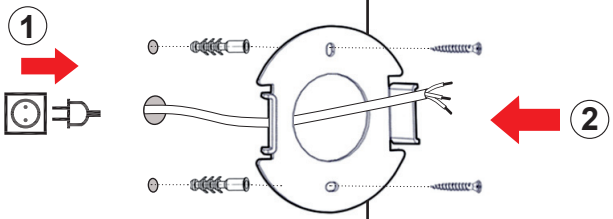
7

OPTION **A+B**



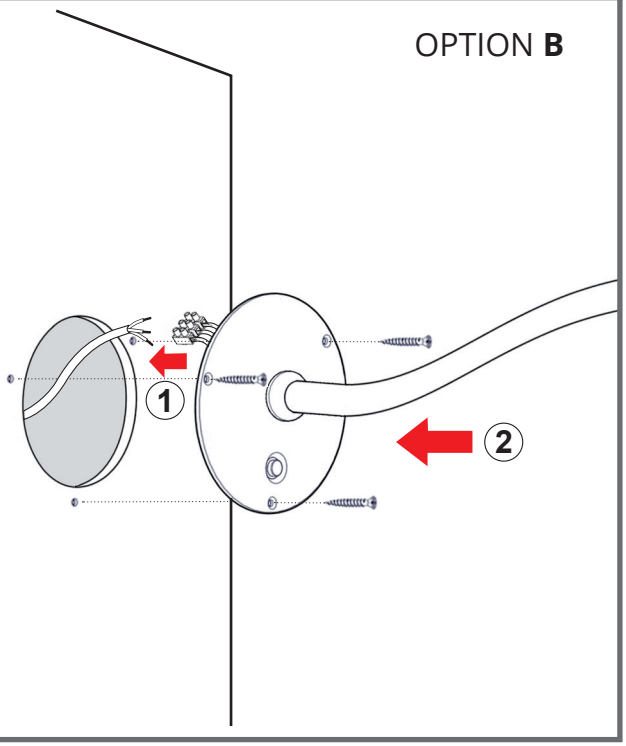
5

OPTION **A**



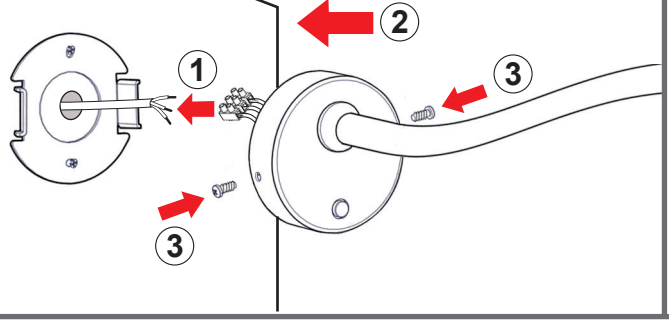
8

OPTION **B**



6

OPTION **A**



S-PLUS GARANTİ KAPSAMI - ŞARTLARI / *WARRANTY TERMS - CONDITIONS*

1. Dudullu OSB, 2.cadde, No:22, 34775, Ümraniye / ISTANBUL adresinde mukim LAMP 83 Aydınlatma San. ve Tic. A.Ş., (bundan böyle "LAMP 83" olarak anılacaktır) tarafından, 'LAMP 83', 'SELUX' 'REGENT' ve 'GOCCIA' markası altında, son tüketici (bundan böyle 'MÜŞTERİ' olarak anılacaktır) tarafından satın alınan ve yukarıda ayrıntıları verilmiş fatura ile sevk irsaliyesi kapsamındaki tüm aydınlatma aygıtları ve ilgili aksesuar ile parçalar, aşağıda belirtilen şartlar kapsamında, malın tüketiciye teslim tarihinden itibaren geçerli olmak kaydı ile kullanım ve tesisat kaynaklı hatalar hariç, malzeme ve işçilik hatalarına karşı 2 (iki) yıl süre ile garanti kapsamında olacaktır. LAMP 83 bu hususta ortaya çıkacak problemleri, kendi inisiyatifi dahilinde azami 20 işgünü içinde onarım yaparak veya ürün değişikliği yaparak giderecektir.

2. İşbu garanti belgesinde belirtilen hususlar, MÜŞTERİ tarafından, uğradığı herhangi bir hasarın tazmini de dahil olmak üzere, hiçbir şart altında LAMP 83'e karşı başkaca bir hak talebinde bulunmak amacıyla kullanılamaz. İşbu Garanti, MÜŞTERİ'nin sözleşme veya kanuni yükümlülükler kapsamında LAMP 83'e karşı olan sorumluluklarına hiçbir şekilde etki etmez ve bu sorumlulukları değiştirmez.

3. Ürün garantisi ancak MÜŞTERİ'nin ilgili alım için LAMP 83' e olan tüm ticari ve ödeme yükümlülüklerinin LAMP 83 ile üzerinde anlaşılan şekilde yerine getirilmiş olması ve LAMP 83 ve / veya LAMP 83 ürünleri satıcısı / distribütörünün keşide ettiği orijinal faturanın ibraz edilmesi halinde geçerli olacaktır.

4. Ürün garantisi; garanti kapsamında bulunan ürün ve / veya ürünlerin tamiri, değişimi ve iadesi konusunda nihai kararın LAMP 83'e ait olması kaydıyla ve uyumlu olarak Türkiye Cumhuriyeti kanun, mevzuat ve talimatları kapsamında yapılması gerekenleri kapsamaktadır.
İşbu Garanti, her ne şekilde olursa olsun başkaca bir gider, masraf bütünü, zarar ve ziyanı kapsamaz. Olası zarar ve ziyan riski için MÜŞTERİ'ye uygun değerlerde, genel kapsamlı bir sigorta yaptırması tavsiye olunur.

5. Tarif olunan bu garanti ve garanti şartları kapsamında, istenmeyen ve fakat doğabilecek herhangi bir ihtilaf halinde, LAMP 83 markalı ürünün üretildiği ülke (Türkiye Cumhuriyeti) tüketici mahkemeleri ve tüketici hakem heyetleri tek yetkili sayılır. Anlaşmazlık şartlarının uygulanması ve Uluslararası Satım Sözleşmelerine İlişkin Birleşmiş Milletler Antlaşması'nın şartları özel olarak işbu Garanti'nin kapsamı dışındadır.
6. LAMP 83 ürünlerinin mekanik aksamları; fatura tarihinden itibaren 5 (beş) yıl süre için geçerli olmak kaydıyla, malzeme ve işçilik bedeli karşılığında, LAMP 83 yedek parça temin garantisi kapsamındadır. Benzer şekilde, Lamp 83 ürünlerinin mekanik aksam garanti süresi aynı şekilde 5 (beş) yıldır.

7. 2 (İKİ) yıl olan toplam garanti süresi içerisinde, ister garanti kapsamı içinde, ister garanti kapsamı dışında ürün üzerinde yapılacak tadilat / değişim ve benzeri iyileştirmelerin geçerlilik tarihi, ürünün ilk satış tarihinden başlayan 2 (iki) yıllık süre ile sınırlıdır.

8 - 8. İşbu Garanti kapsamında, bu hususta yapılacak olan hak talepleri, ancak aşağıdaki şartlar dahilinde geçerlidir:
• Ürün(ler)de olduğu düşünülen bir sorun tespiti halinde; doğrudan LAMP 83 ve / veya LAMP 83 tarafından yetkilendirilmiş bir kuruluş tarafından tespit, teşhis ve çözüm sürecinin başlatılmış olması,
• LAMP 83'ün uygun görmesi üzerine, sorunlu olduğu düşünülen ürün(ler)ün LAMP 83 ve MÜŞTERİ tarafından mutabık kalınan bir sevk yöntemi ile LAMP 83'e ulaştırılmış olması halinde (bu sevkiyatın bedeli üründe garanti şartları kapsamında bir arızanın tespit edilmesi durumunda LAMP 83 tarafından, aksi halde MÜŞTERİ tarafından karşılanacaktır),
• Her ne gerekçeyle olursa olsun üründe LAMP 83 tarafından onaylanmamış olan üçüncü bir kişi/parti tarafından bir tamirat girişimi veya benzeri bir müdahale yapıldığına dair bir işaret olmaması halinde,
• LAMP 83 tarafından bitmiş ürün içerisinde ve / veya yanında verilen tüm elektriksel ve elektronik bileşen parçaların, ürünün montaj / kullanım kılavuzu / kullanım şartları belgesinde tariflenen; ehil bir kişi (ler) ya da kurum (lar) tarafından bir bütün halinde; yalnızca LAMP 83 tarafından onaylanan aksesuar ve parçaların (sadece bu parçalarla sınırlı olmamakla beraber örneğin uygun lambalar (ampuller) vb gibi) kullanılması ve (varsa) LAMP 83 tarafından teklif aşamasında verilen yerleşim projesine uygun şekilde monte edilmiş şekliyle kullanılıyor / kullanılmış olması halinde,
• Ürünün LAMP 83 tarafından montaj / kullanım kılavuzu / kullanım şartları belgesinde limit ve tarif olunan Çalışma Şartları (Şebeke Gerilimi(230 Volt + % 10 ile - (eksi) % 15)-Ortam Sıcaklığı ve Nem şartları) dahilinde kullanılmış olması şartıyla,
• Ürünün montaj / kullanım kılavuzu / kullanım şartlarındaki hususlar dahilinde, normal kullanım amaçları dışında kullanılması nedeniyle ortaya çıkmış olan bir hasar veya yıpranmaya dair bir işaret olmaması halinde,
• Ürünlerin bağlı olduğu şebeke ve bu şebeke kapsamındaki tüm elektriksel bağlantı ve devrelerin (pano, sigorta, kablo vb) ilgili TSE standartlarına uygun malzeme ve ekipman kullanılarak yapılmış olması kaydı ile,
• Herhangi bir darbe, herhangi bir sıvı akıntısı, yanlış ve eksik montaj (LAMP 83 tarafından verilen tüm malzemelerin eksiksiz ve yerlerinde kullanımı) olmaması kaydı ile,

9. Aydınlatma aygıtlarında kullanılan elektronik bileşenlerin (lambalar, LED SÜRÜCÜLER, balast, starter, vb) çalışma hayatları boyunca maruz kalacakları doğal yıpranma, üretim yapısından kaynaklı verim ve değer düşüklükleri ve LED ışık kaynaklarının üretim teknolojileri ve kullanımdan kaynaklanan ışık akısının azalması ve buna bağlı olarak oluşabilecek renk farklılıkları, garanti kapsamı dışındadır.
Bu nedenle, teknik gelişmeler ve mevcut ürünlerin ışık akısındaki kullanıma bağlı değişimler nedeniyle, garanti kapsamında değiştirilen / sevk edilen LED ışık kaynaklarının aydınlatma karakteristiği, orijinal ürünlere göre farklılık gösterebilir. MÜŞTERİ, bu koşulları peşinen kabul etmiş sayılır.

10. LED'li ürünler için işbu Garanti, sadece, nominal arıza oranlarının (1000 saatlik işletme süresi için %0.2) üzerindeki bir oranda yaşanan arızaları kapsamaktadır.

11. LAMP 83, gerekirse Garanti kapsamındaki ürünlerin iade edilmesi ve yeniden gönderilmesine dair masrafları üstlenecektir.
Ancak LAMP 83,MÜŞTERİ tarafından yapılan, örneğin montaj ve söküm işlemleri, seyahat masrafları, geçirilen zamanın, işgünü kaybının tazmini vb. işlemlerle ilgili hiçbir sorumluluğu ve/veya masrafı kabul etmez.
Ayrıca LAMP 83'ün, MÜŞTERİ tarafından ürün (ler)'de olduğu düşünülen bir sorunun tespiti için teknik ekip göndermesi durumunda, ilgili ürün(ler)deki problemin garanti şartları kapsamında yer almaması durumunda, montaj ve söküm işlemleri ile yapılan seyahat masraflarını (makul bedeller dahilinde), MÜŞTERİ'den talep etme hakkını saklı tutar.

12. Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığı, LAMP 83 tarafından en geç 20 işgünü içerisinde düzenlenen raporla belirlenir ve bu rapor MÜŞTERİ'ye iletilir.
LAMP 83 tarafından ilgili ürünün incelenmesinin ardından işbu garanti kapsamı içinde yer alan herhangi bir hata/arızanın bulunamaması veya yapılan hak talebinin bahsedilen sebepler nedeniyle garanti kapsamında olmaması ve müşterinin yazılı onay vererek talep etmesi halinde ilgili ürünün sorun / sorunları LAMP 83 tarafından giderilir ve bu işlemlere ait bedel müşteriden tahsil edilir.

13. İşbu Garanti, yukarıda bahis ve tarif edilen ön şartlar dahilinde, ilgili ürünün gelecekteki sahipleri için de geçerlidir.

14. 2 (iki) yıllık garanti süresi, her şekilde satış tarihinden itibaren 24 (yirmidört) ay olarak hesaplanır.

Yüksek gerilime maruz bırakılmamalıdır.

Yüksek ısıya maruz bırakılmamalıdır.

Ehil elemana montaj ettirilmelidir.

S-PLUS GARANTİ KAPSAMI - ŞARTLARI / *WARRANTY TERMS - CONDITIONS*

1. *All Lamp 83 branded products claimed with a legal Lamp 83 or / and Lamp 83 distributers stamped and duly signed sales documents are under Lamp 83 warranty for 2 (two) years from the date of purchase. For any warranty claims this terms & conditions document and its extensions apply.*

2. *This warranty and its extensions related with only possible defected Lamp 83 products for mentioned warranty period and is not subject to any further compensation and or such claims or demands. This warranty or any of its extensions may not be connected with customers sales contract or legal obligations against Lamp 83.*

3. *The warranty is valid only if the customer complies all commercial conditions like full purchase payment completed and original sales documents of Lamp 83 or its trading partners are presented with.*

4. *Against warranty claims, final decision of repairing, replacing or refunding of the item(s) solely belongs to LAMP 83. This warranty does not cover additional expenses, costs, loses or damages by any means. For possible such possible loses, damages and / or circumstances, customer is recommended to have a risk insurance policy by her or his risks and decisions.*

5. *In case of any conflict about this warranty and its extensions, only the courts of the original production country are authorized (Republic of Turkey) in which the product is produced. Enforcement of the United Nations International Sales Agreements is out of the scope of this warranty.*

6. *Mechanical parts of LAMP 83 products are under spare part supply warranty of Lamp 83 policy for 5 (five) years from the date of purchase. In addition to that, mechanical parts of Lamp 83 products have an extended warranty of 5 (five) years from the date of purchase.*

7. *Total warranty period of any Lamp 83 branded products is 2 (two) years from the date of purchase. Nothing extends or change this warranty period including any product change or / and any repair regardless of covered by warranty or not. Total warranty period limited by 2 (two) years from the date of purchase unless otherwise agreed between the parties in writing.*

8. *All warranty claims are valid under the following terms & conditions in addition to this general warranty policy;*

• In case of a warranty claim about any Lamp 83 branded products (s), claimed defect or / and defects should be verified and diagnosed either by Lamp 83 or its official trading partners,
• in case LAMP 83 approves, defected product (s) can be delivered to LAMP 83 after a compromise between LAMP 83 and customer for a defined delivery method (cost of delivery will be compensated by LAMP 83 only if there are defects on the products (s) as defined by this warranty document, otherwise all delivery charges should be handled by the customer),
• if there is no sign of an attempt to re-fix, modify, change products or their features,
• If all products mountings and connections are completed by authorized qualified staff,
• If the standard operating conditions for temperature, humidity, operating mains voltage between standard tolerances are provided,
• If all products mounted with proper connections and equipment in which all connections, circuits (wall box, fuse, cables and etc) are being in accordance with EN (European Norms) or TSE (Turkish Standards Institution) norms,
• If there is no sign of an impact, liquid flow, wrong or unproper installation against mounting instructions and all Lamp 83 supplied parts or / and electronic devices are mounted in proper positions.

9. *Natural degradation / decay of the components such as lamps, LED's, batteries, starters, etc. used in Lamp 83 products and given all technical data including illumination characteristics may change due to life span of such devices and / or LED technology features. Thus, original efficiency and given figures of products are not fixed till the end of their life span. This may vary from product to product depending on which configuration or equipment is used within the final product.*

10. *Due to the natural technology and lifespan of LED (light emitting diots), all Lamp 83 products would have a malfunction rate of 0,2% and such cases are not considered within the warranty terms and conditions but subject to charged maintenance service.*

11*. Incase of real products failures confirmed by Lamp within the warranty scope, Lamp 83 may handle return and re-delivery costs with defined Lamp 83 carrier selection. Such applications does not cover uninstalling, re-installing or any connected customer work or expenses.*

12. *Lamp 83 will diagnose all warranty claimed products latest within 20 working days and prepare a report to present to the customer. Incase no warranty failure detected or / and such failure reason is out of defined warranty terms and conditions and customer requires a maintenance lamp 83 will handle all needed maintenance at customer's own expenses.*

13. *This warranty terms and conditions are applicable and valid for possible future owner of LAMP 83 branded products incase remaining owner or / and new owner presents legal purchase documents belongs to those specific products.*

14. *2 (two) years warranty period is calculated as 24 (twentyfour) months from the date of purchase.*

It shouldn't be exposed to high voltage.

It shouldn't be exposed to high temperature.

Product must be assembled by a qualified personnel.

LAMP83

Lamp 83 Aydınlatma San. ve Tic. A.Ş.
Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 2. Cadde No: 22 34775 Ümraniye - İstanbul / Turkey
Tel: +90 850 433 83 83 Fax: +90 216 540 83 00 E-mail: info@lamp83.com.tr

www.lamp83.com.tr