GARANTI SARTLARI

- Ürünün faturası garanti olarak kullanılır ve aşağıdaki hususlara göre değerlendirmeye alınır.
- Garanti süresi, müşteri fatura tarihinden itibaren başlar ve 2 yıl süreyle geçerlidir.
- Ürünün tamamı ve ürünü oluşturan tüm parçalar üretim hatalarına karşı firmamızca garanti kapsamındadır.
- Ürünün garanti süresi içinde arızalanması durumunda tamiri için geçen süre garanti süresine eklenir.
- Ürünün tamir süresi azami 30 iş günüdür. Bu süre, ürünün Kendal Elektrik A.Ş.' ne teslim edildiği tarihte başlar.
- Ürünün garanti süresi içerisinde: malzeme, işçilik ve montaj hatalarından dolayı arızalanması durumunda işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli, nakliye, posta, kargo, ulaşım ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep edilmeksizin tamiri yapılır.
- Ürünün, tüketiciye teslim edildiği tarihten itibaren belirlenen garanti süresi içerisinde kalmak kaydıyla; 1 yıl içerisinde, aynı arızanın 2'den fazla tekrarlanması; farklı arızaların 4'ten fazla meydana gelmesi; belirlenen garanti süresi içerisinde farklı arızaların toplamının 6'dan fazla olması; bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması, tamiri için gereken azami sürenin aşılması, imalatçının düzenleyeceği raporla arızanın tamirinin mümkün olmadığının belirlenmesi durumlarında, aşağıdaki seçenekler tüketicinin tercihine sunulur:
- Ürün ücretsiz değiştirilir;
- Ayıp oranında bedel indirimi uygulanır.
- Garanti kapsamında değiştirilen ürünün garanti süresi, satın alınan ürünün garanti süresi ile sınırlıdır.
- Armatürümüz üzerinde kullanılan LED'ler garanti kapsamı dışındadır.
- Kendal Elektrik A.Ş.'nin satışını yapmakta olduğu markası ne olursa olsun yerli veya ithal ürünler yukarıdaki garanti şartlarına tabidir.

SATIN ALMIŞ OLDUGUNUZ ÜRÜNÜ GARANTI KAPSAMI DIŞINDA BIRAKAN HUSUSLAR

- K2 Teknik Şartnamesi'nde ve Kullanım Kılavuzu'nda yer alan hususların yerine getirilmemesi.
- Yetkisiz personel tarafından yapılan hatalı montaj, bakım, onarım ve de-montaj.
- Ürünün taşınması esnasında meydana gelebilecek hasarlar.
- Ürünün depolama şartlarına uyulmamasından kaynaklanan hasarlar.
- TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası, Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliğine aykırı olarak yapılan tesis, bağlantılar ve uygulamalar.
- Şebeke geriliminde, Teknik Şartnamede belirtilen toleranslar dışında meydana gelen dalgalanmalardan doğacak hasarlar.
- Ürüne ait faturanın beyan edilememesi durumunda satın almış olduğunuz ürün garanti kapsamında değerlendirilmez.
- K2 ürünlerinde orijinali dışında parça kullanımı halinde ürün garanti kapsamı dışında kalır.

TERMS OF WARRANTY

- *The invoice of product shall be used as warranty and evaluated in accordance with the following points.*
- *Duration of warranty shall commence on the date of customer invoice and shall be valid for 2 years.*
- *The entire product and all components thereof shall be under the warranty of our company against any production defects.*
- *In case where product fails within the warranty period, the time elapsed for the repair of product shall be added to the warranty period.*
- *Repair period of product shall be at most 30 business days, which begins on the date when the product is delivered to Kendal Elektrik A.S.*
- *In case where the product fails due to any defects on material, workmanship and installation within the warranty period, the product shall be repaired without claiming any workmanship cost, replaced part cost, transportation, post, cargo, transportation or else.*
- *Provided that the product shall be within warranty period from the date of delivery to the consumer in case where the same failure is repeated for more than twice within 1 year, different failures occur more than 4 times, the total of different failures exceed 6 within the stipulated warranty period and where such failures make it impossible to benefit from the product and the maximum time for repair is exceeded and it is reported that it is impossible to repair the failure, the following options shall be at consumer's initiative:*
- *Product is replaced free of charge;*
- *Discount is applied at the rate of fault.*
- *The warranty period of the product replaced under warranty shall be limited with the warranty period of the product purchased.*
- *The LEDs used on the luminaire are out of the warranty*
- *Local or imported products sold by Kedanl Elektrik A.S under whatever brand shall be subjected to the above warranty terms.*

THE FOLLOWING CONDITIONS EXCLUDE YOUR PRODUCT FROM WARRANTY COVERAGE

- *Failure to perform the points indicated in K2 Technical Specifications and Instructions for Use*
- *Defective installation, repair, maintenance and removal by unauthorized personnel*
- *Any defect during the transportation of product*
- *Defects due to failure to comply with storage conditions of product*
- *Installations, connections and applications contrary to TMMOB Chamber of Electrical Engineers, Regulations on Electrical Internal Installations*
- *Any damage due to any fluctuations outside the tolerances indicated in Technical Specifications for the mains voltage*
- *In case of failure to submit the invoice, your product shall not be considered under warranty.*
- *In case of using any parts other than authentic ones for K2 products, the product shall be excluded from warranty coverage.*

YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL - SURFACE MOUNTED ROUND LED PANEL
Kullanım Kılavuzu - User Manual

TR Kullanma Kılavuzunun ve Teknik Şartnamenin tamamını, ürün montajından önce dikkatle okumanızı ve bir başvuru kaynağı olarak kullanım süresince saklamanızı önemle rica ederiz.

GB *We recommend you to read all the Assembly & Application Manual and the Technical Instructions before the assembly and suggest you to keep these leaflets as a reference as long as this product is utilized.*

TEKNIK SARTNAME

Değerli Müşterimiz,
Kendal Elektrik A.Ş. markasını seçtiğiniz için teşekkür ederiz.
Aldığınız ürünün; doğru ve amaca uygun kullanımı sağlamak için aşağıdaki hususlara dikkat etmenizi önemle rica ederiz;

- Verilen Kullanma Kılavuzu'nun ve Teknik Şartname'nin tamamını, ürün montajından önce dikkatle okumanızı ve bir başvuru kaynağı olarak kullanım süresince saklamanızı önemle rica ederiz.
- Ambalajı hasar görmüş ürünleri teslim almayınız.
- Ürün ve ürüne ait parçaların orijinal ambalajında eksiksiz olduğundan emin olduktan sonra teslim alınız.
- Sipariş etmiş olduğunuz ürün kodu ile ambalaj üzerindeki kodun aynı olduğundan emin olunuz, aksi durumda açmadan iade ediniz.

TECHINICAL INFORMATIONS

Dear Customer,
Thank you for choosing the brand name of ***Kendal Elektrik A.S.*** *Please carefully observe the following instructions to provide proper and functional use of the product;*

- *Please carefully read and keep for further reference the Instructions for Use and Technical Spesifications provided with the product before the assembly of product.*
- *Do not take any products with packing damaged.*
- *Please make sure that the product and the parts thereof are in original packing before taking the delivery.*
- *Please make sure that the product code you ordered is the same with the one on packing. Otherwise, return without opening.*

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Ürünlerin montajını yalnız ehil elektrikçilere yaptırınız.
- Armatürleri için besleme gerilimi ve çalışma frekansları 230 VAC ±%5 , 50 Hz'dir.
- Armatürlerin çalışma ortam sıcaklıkları –20ºC ile +40ºC arasındadır.
- Bu armatürde bulunan ışık kaynağı yalnızca üretici veya servis temsilcisi veya benzer nitelikli kişi tarafından değiştirilecektir.
- Aydınlatma armatürlerinin bağlı bulunduğu alçak gerilim panoları üzerinde tesisatı ve bileşenlerini korumak amacıyla;
- Kompakt şalter,
- Hata akım anahtarı,
- Ambalajlı ürünler; yağmur, su, rutubet, toz ve ateş gibi ürün ve ürün ambalajına zarar verebilecek durumlardan korunmalıdır.
- Ambalaj üzerinde belirtilen depolama Sartlarına dikkat edilmelidir.
- Ürün nemli, yeni boyanmış veya elektriksel olarak iletken olabilecek bir yüzeye monte edilmemelidir.
- Ürün yalıtkan veya benzeri bir malzemeyle kapatılmamalıdır.
- Ürün etiketinde belirtilen IP seviyesine uygun çevre koşullarında kullanılmalıdır.
- Armatür bağlantı terminalleri; L: Faz iletkeni olduğunu N: Nötr iletkeni olduğunu belirtir.
- Ürün üzerinde bulunan etikette ve ürünün kullanma kılavuzunda belirtilen uyarı işaret ve sembolleri dikkate alınarak montajı yapılmalıdır.
- Isıl olarak yalıtkan malzeme ile kaplanması için uygun değildir.



Ürünlerde karşılaşılabilecek arıza ve bakım işlemleri için Kendal Elektrik A.Ş.'ye başvurunuz. Aydınlatma armatürünün performansını en yüksek seviyede kullanabilmeniz için, bu teknik şartnamede belirtilen hususlara dikkat etmenizi tavsiye ederiz. Bu kurallara uyulmaması durumunda doğabilecek hasarlardan sorumlu değildir ve garanti kapsamı dışında kalacaktır.

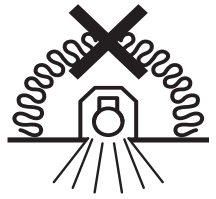
PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATIONS

- *Allow only qualified electricians to assembly the products*
- *Supply voltage and operating frequencies for armatures are 230 VAC ± 5%, 50 Hz*
- *Working temperatures for fixtures is between –20 ºC and +40 ºC*
- *The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or similar qualified person*
- *To protect the installation and its components, low voltage panels where lighting fixtures are placed should be equipped with;*
- *Compact switch*
- *Fault current switch,*
- *Packed products must be protected against any condition that may harm the product or its packing, such as rain, water, humidity, dust and fire.*
- *Follow the storing conditions on the packing.*
- *Product must not be installed on a surface, which is damp, new dyed or is electrically conductive.*
- *Product must not be covered with an insulator or a similar material.*
- *Product must be used in environmental conditions in compliance with IP level mentioned on label*
- *Fixture connection terminals, L: stands for phase conductor N: stands for neutral conductor*
- *Installation must be performed considering the warning marks and symbols indicated on the instructions manual and the label on product.*
- *Luminaires not suitable for covering with thermally insulating material.*



Please refer to Kendal Elektrik A.S. for any failure and maintenance of products. We recommend you to consider the points mentioned herein to use the lighting fixtures at the highest performance. Our company shall not be held responsible for any damage that may arise in failure of such instructions and will be out of warranty.

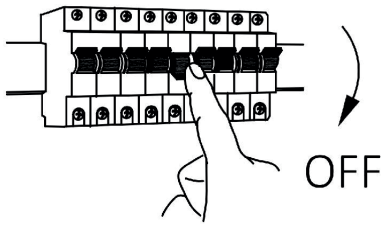
ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	**ÜRÜN KODU** *Product Name*	**GÜÇ (W)** *POWER(W)*	**ŞEBEKE GERİLİMİ** *NETWORK VOLTAGE*	**ÜRÜN ÖLÇÜSÜ** *PRODUCT MEASUREMENT*	**ÇALIŞMA FREKANSI** *WORKING FREQUENCY*	**IŞIK AKISI** *LIGHT FLUX*	**RENK SICAKLIĞI** *COLOR TEMPERATURE*	**IP**	**IK**	**DERECE** *DEGREE*	**R_a**	**ÇALIŞMA SICAKLIĞI** *OPERATING TEMPERATURE* (°C)
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL420	6W	220-240	Ø 120 mm	50/60	510lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL421	12W	220-240	Ø 180 mm	50/60	840lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL422	18W	220-240	Ø 225 mm	50/60	1350lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL423	24W	220-240	Ø 300 mm	50/60	1450lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL420B	6W	220-240	Ø 120 mm	50/60	510lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL421B	12W	220-240	Ø 180 mm	50/60	840lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL422B	18W	220-240	Ø 225 mm	50/60	1350lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL423B	24W	220-240	Ø 300 mm	50/60	1450lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL061	12W	220-240	Ø 170 mm	50/60	760lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL062	18W	220-240	Ø 220 mm	50/60	1120lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°
YUVARLAK SIVA ÜSTÜ PANEL / *Surface Mounted Round Led Panel*	KDL063	24W	220-240	Ø 295 mm	50/60	1865lm	3000K/4000K/6500K	20	40	120°	>80	-20° / +40°



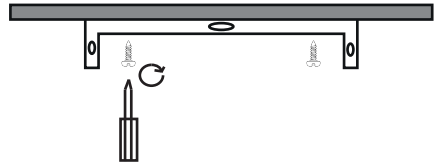


İMALATÇI BİLGİLERİ /
MANUFACTURER INFORMATION:
KENDAL ELEKTRİK AYDINLATMA ELEKTRONİK İNŞAAT SANAYİ ve DIŞ TİCARET A.Ş.
ADRES: Selimpaşa Org. San. Böl. 5008 Sokak No: 6A Silivri / İSTANBUL

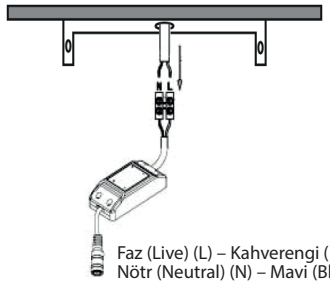
1


OFF

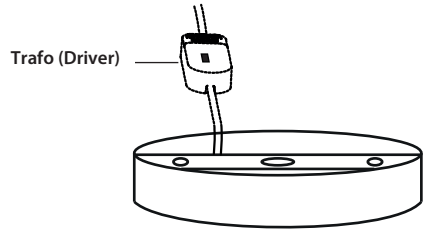
2



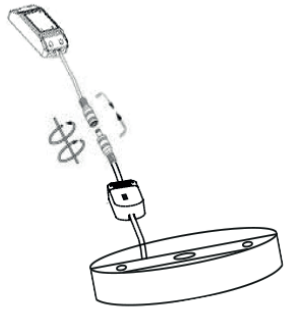
3


Faz (Live) (L) – Kahverengi (Brown)
Nötr (Neutral) (N) – Mavi (Blue)

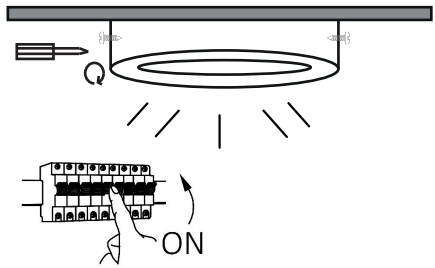
4


Trafo (Driver)

5



6


ON