

MONTAJ ve KULLANIM KILAVUZU

ASSEMBLING and USER GUIDE

MOON ACİL DURUM YÖNLENDİRME ARMATÜRÜ

MOON EMERGENCY DIRECTIONAL LUMINAIRE





KULLANIM KILAVUZU / USERS MANUAL

ARMATÜRÜN GÜVENLİ KULLANIMI / SAFE USE OF

1. Kullanım kılavuzunu armatür montajından önce dikkatlice okuyunuz. / Read the user manual carefully before installing the luminaire.
2. Ürünler elektrik montaj talimatlarına / enerji bağlantı detaylarına uygun olarak yalnızca teknik personeller tarafından yapılmalıdır. / The products may only be handled by authorized licenced personnel in accordance with the electrical installation instructions energy connection details.
3. Kurulmadan önce elektrik enerjisinin kesilmiş olduğundan emin olunuz. / Ensure that the electrical power is cutoff before the installation
4. Montaj ve nakliye sırasında düşme ve çarpmalara karşı önlem alınız. / During installation and transportation, take measures to prevent falls and collisions
5. Montajda kullanılacak aparatlar ve vidaları doğru ve ürüne zarar vermeden kontrollü sıkınız. / Tighten the accessories and screws properly, without damaging the product during the installation.
6. Armatürün usulüne uygun olmayan kullanımı ve montajından kaynaklanan hasarlardan ve yaralanmalardan "Üretici" sorumlu tutulamaz / "Manufacturer" cannot be held liable for damages and injuries caused by improper use and installation of the luminaire.
7. Armatürü, belirtilen amaç dışında kullanmayınız. / Do not use the luminaire outside the specified purpose.
8. Hasar görmüş veya arızalı ürünleri kullanmayınız. / Do not use damaged or defective products.
9. Ürünleri 220-240 VAC voltaj aralığında ve 50/60 Hz frekans değerlerinde çalıştırınız. / Operate the products on between 220-240 VAC voltage and at 50/60 Hz frequency value.
10. Trafo, ayırıcı veya tesis yanına düşen yıldırım nedeniyle oluşacak yüksek gerilim piklerinin engellemek için tesisatta önlem alınmalıdır. Bu gerilim piklerinin maksimum değeri iç aydınlatmalar için 1kV, dış aydınlatmalar için 4kV ve sokak aydınlatma armatürleri için 6kV ve altında olmalıdır. Ürünlerin uzun süre kullanımı için tesisatta uygun koruyucu eleman (surge protector-yüksek voltaj sönümleyici) kullanılması zorunludur. / Measures must be taken in the installation to prevent high voltage peaks caused by lightning strikes near the facility or by the transformer and/or disconnector to which the network is connected. The maximum value of these voltage peaks should be 1kV for indoor lighting (office or industrial lighting), 4kV for outdoor lighting and 6kV and below for street lighting luminaires. For long term use of the products, it is mandatory to use appropriate protective element (surge protector-high voltage absorber) in the installation.
11. Doğrudan armatürdeki ışık kaynağına bakmayınız. / Do not look directly into the light source in the luminaire.
12. Kullanıcının yapabileceği bakım ve onarım işlemi bulunmamaktadır. / There is no maintenance and repair procedure that the user can perform.
13. Armatürün harici esnek kablosu hasar görürse, yalnızca üretici firma, yetkili servis veya benzer yetkinliğe sahip kişiler tarafından yenisi ile değiştirilmelidir. / If the external flexible cable or cord of luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cord exclusively available from the manufacturer, their service agent or similar qualified person.
14. Armatür üzerinde şebeke bağlantısı kesilmeden acil mod çalışma testi yapabilmek için difüzörün orta noktasına el ile baskı uygulamak sureti ile anlık acil mod çalışma testi yapılabilir veya uzun süreli (0-3 saat) manuel batarya testi için ürün gövdesinde bulunan test anahtarını açarak uzun süreli test işlemini gerçekleştirebilirsiniz. / In order to perform an emergency mode operation test on the luminaire without disconnecting the mains connection, an instant emergency mode operation test can be performed by manually pressing the center point of the diffuser, or for long-term (0-3 hours) manual battery test, you can perform the long-term test by opening the test switch on the product body.
15. Armatürde kullanılan kontrol tertibatı ve (yalnızca LED) ışık kaynağı yalnızca üretici ve servisinin bir uzmanı tarafından değiştirilmelidir. / The control gear and the (LED only) light source used in the luminaire should only be replaced by a professional of the manufacturer and its service.
16. Trafo, ayırıcı veya tesis yanına düşen yıldırım nedeniyle oluşacak yüksek gerilim piklerinin engellemek için tesisatta önlem alınmalıdır. Bu gerilim piklerinin maksimum değeri iç aydınlatmalar için 1kV (Katı ve sıvı cisimlere karşı koruma değerine bakılmaksızın), bina dışında kullanılan aydınlatmalar için 4kV (Bollard ve Apliklerde koruma değeri 1kV altında olması gerekmektedir) ve sokak aydınlatma armatürleri için 6kV ve altında olmalıdır. Ürünlerin uzun süre kullanımı için tesisatta uygun koruyucu eleman (surge protector -yüksek voltaj sönümleyici) kullanılması zorunludur. / Measures must be taken in the installation to prevent high voltage peaks caused by lightning strikes near the facility or by the transformer and/or disconnector to which the network is connected. The maximum value of these voltage peaks should be 1kV for indoor lighting (office or industrial lighting), 4kV for outdoor lighting and 6kV and below for street lighting luminaires. For long term use of the products, it is mandatory to use appropriate protective element (surge protector-high voltage absorber) in the installation.

ÜRÜN YERLEŞİM BİLGİSİ / PRODUCT LAYOUT INFORMATION


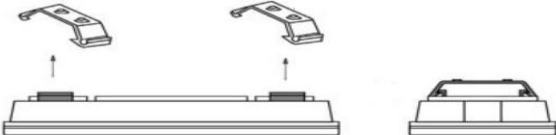
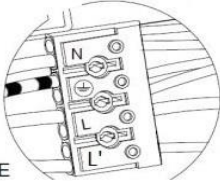
1W ÜRÜN İÇİN YERLEŞİM BİLGİSİ- PLACEMENT INFORMATION FOR 1W PRODUCT

Acık Alan Aydınlatması (min. 0,5 lux için)			Kaçış Yolu Aydınlatması (min. 1 lux için)		
Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)	Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)
2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	3,50
2,50	2,25	4,00	2,50	2,25	4,25
3,00	2,75	4,75	3,00	2,50	4,50
3,50	2,75	5,50	3,50	2,50	5,00
4,00	2,75	6,00	4,00	2,25	5,25

3W ÜRÜN İÇİN YERLEŞİM BİLGİSİ- PLACEMENT INFORMATION FOR 1W PRODUCT

Acık Alan Aydınlatması (min. 0,5 lux için)			Kaçış Yolu Aydınlatması (min. 1 lux için)		
Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)	Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)
2,00	3,00	5,50	2,00	3,00	5,75
2,50	3,50	6,75	2,50	3,50	7,00
3,00	4,00	7,75	3,00	4,00	7,75
3,50	4,25	8,50	3,50	4,25	8,50
4,00	4,50	9,25	4,00	4,25	9,25

SIVAÜSTÜ MONTAJ TİPİ / SURFACE MOUNTING TYPE

	<ul style="list-style-type: none"> • Askı aparatlarını uygun dübel ve vida ile yüzeye sabitleyin. • Fix the hanging apparatus to the surface with suitable dowels and screws.
	<ul style="list-style-type: none"> • Klik sesini duyana kadar gövdeyi askı aparatlarına doğru bastırınız. • Press the body against the suspension brackets until you hear a click.
<p>UN-SWITCHED / NON-MAINTAINED LINE</p> <p>SWITCHED / MAINTAINED LINE</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Enerji bağlantısını görseldeki gibi uygun bir şekilde yapınız. • Make the energy connection as shown in the image.