

MONTAJ ve KULLANIM KILAVUZU

ASSEMBLING and USER GUIDE

HYDRA FIX-S ETANJ ARMATÜR

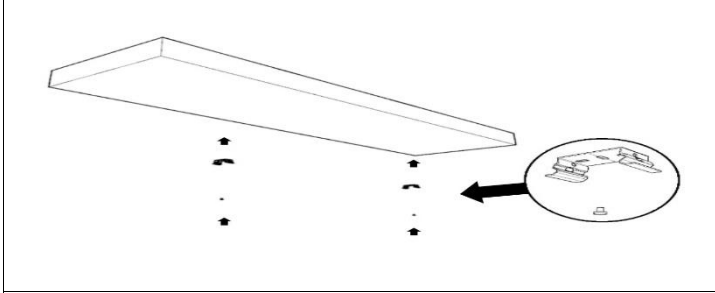
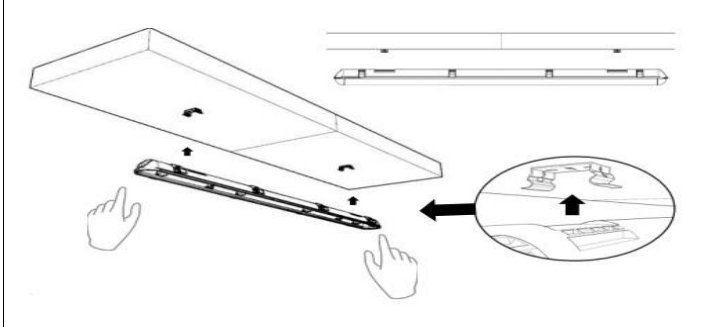
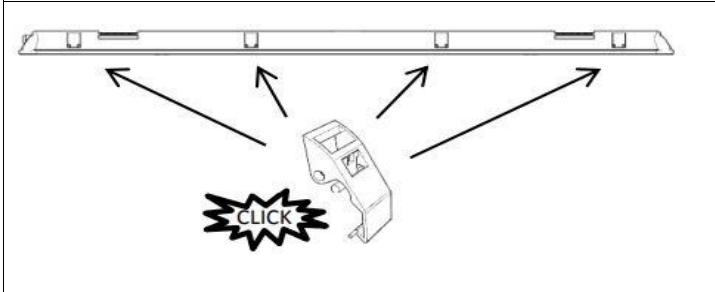
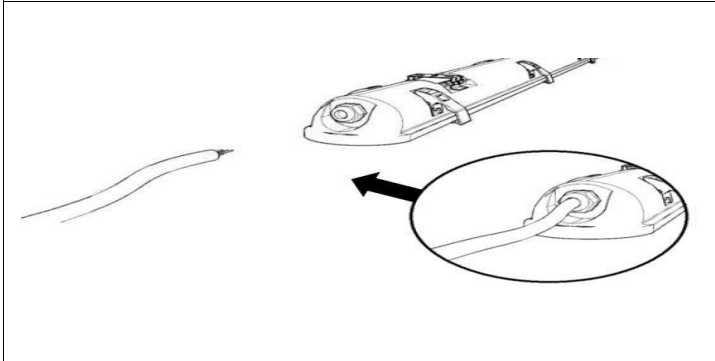
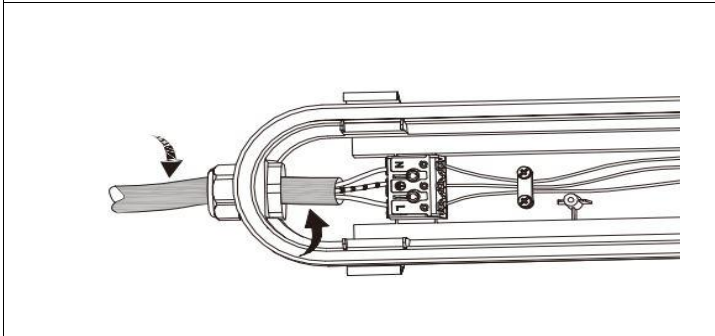
HYDRA FIX-S WATERPROOF LUMINAIRE



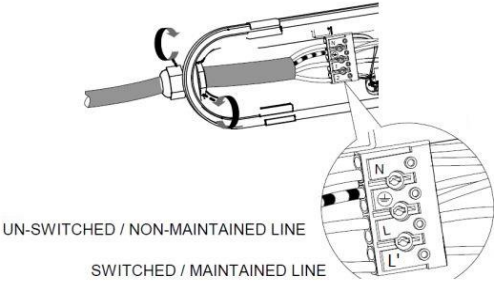
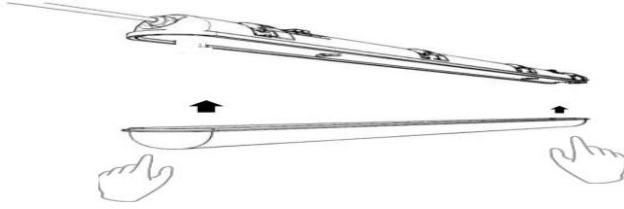
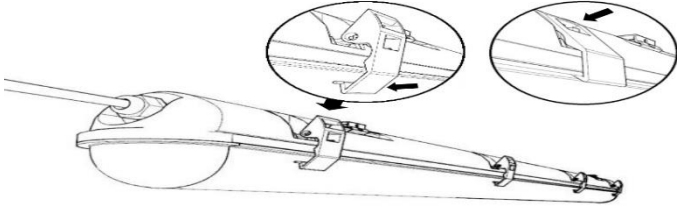
**KULLANIM KILAVUZU / USERS MANUAL****ARMATÜRÜN GÜVENLİ KULLANIMI / SAFE USE OF**

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. Kurulumdan 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 disconnecter 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. Kumlu camlı armatürler 2.5-7 mt, Lensli şeffaf camlı armatürler 7-10 mt yüksekliğe konumlandırılmalıdır. / Luminaires with sandy glass should be positioned at a height of 2.5-7 mt, lens with transparent glass should be positioned at a height of 7-10 mt.
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 disconnecter 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.

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.
	<ul style="list-style-type: none">• Gövde ile difüzör arasındaki mandalları açarak difüzörü çıkartınız.• Remove the diffuser by opening the latches between the body and the diffuser.
	<ul style="list-style-type: none">• Kilit mekanizmasını çevirerek metal plakayı çıkartın ve enerji girişi için bulunan rakorlara kablo girişini yapın.• Remove the metal plate by turning the locking mechanism and insert the cable into the glands for power input.
	<ul style="list-style-type: none">• Enerji bağlantısını görseldeki gibi uygun bir şekilde yapınız.• Make the energy connection as shown in the image.

SIVAÜSTÜ MONTAJ TİPİ / SURFACE MOUNTING TYPE

 <p>UN-SWITCHED / NON-MAINTAINED LINE</p> <p>SWITCHED / MAINTAINED LINE</p>	<ul style="list-style-type: none">• Acil aydınlatma kitli ürünlerde enerji bağlantısını uygun bir şekilde yapınız.• For products with emergency lighting kit, make the energy connection properly.
	<ul style="list-style-type: none">• Metal plakayı oturtun ve kilit mekanizmasını çevirerek metal plakayı kilitleyin.• Insert the metal plate and lock the metal plate by turning the locking mechanism.
	<ul style="list-style-type: none">• Difüzör takıldıktan sonra ürün gövdesinde bulunan mandalları görseldeki gibi doğru bir şekilde kapatarak montaj işlemini sonlandırıyoruz.• After the diffuser is installed, we finalize the assembly process by closing the latches on the product body correctly as shown in the image.