

WEEE Direktifi Madde 15'e Dair – Ürün Kategorilerine İlişkin Ürün Formu

Giriş

EucoLight (Avrupa aydınlatma Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar (WEEE) uygunluk planlarını temsil etmektedir) ve LightingEurope (aydınlatma ürünü, cihazı ve armatürü imalatçıları temsil etmektedir) gibi endüstri birlikleri tarafından temsil edilen aydınlatma endüstrisi, uzun zamandır aydınlatma ürünlerinin ve cihazlarının geri dönüşümüyle uğraşıyorlar. Sözgelimi, Atık Elektrik ve Elektronik Cihazlar (WEEE) direktifinin geliştirilmesinde etkili bir rol oynadığını söyleyebiliriz.

WEEE Direktifi; büyük ev cihazları, küçük ev cihazları ve aydınlatma cihazları (lambalar/LED'ler) dahil olmak üzere bazı kategorilere yönelik olarak toplama, geri dönüşüm ve geri kazanım hedefleri koydu.

WEEE Direktifinin belirlediği yasal yükümlülüklerin yanısıra, EucoLight ve LightingEurope aydınlatma ürünlerinin geri dönüşümüyle ilgili bilgi alışverişini kolaylaştırmaya yönelik olarak iş birliği yapıyorlar. Bu belge, çevreye uyumlu bir ürün hazırlamak için gerekli maddelerin, karışımların, parçaların ve diğer bilgilerin mevcudiyetine ilişkin olarak WEEE Direktifi Madde 15'in gereklilikleri temelinde, üreticilerin çeşitli lamba türlerine ve aydınlatma ürünlerine yönelik olarak hali hazırda sundukları bilgileri örneklerle açıklamayı amaçlamaktadır.

Not: Bu belgede yer alan bilgilerin, geri dönüştürücülerin aydınlatma ürünlerini doğru şekilde işlemekten geçirmeleri için ne gibi bilgilere sahip olmaları gerektiğine dair bir ipucu olarak kullanılması amaçlanmıştır. Daha ayrıntılı bilgi için, lütfen doğrudan doğruya imalatçılarla iletişim kurunuz.



LIGHTINGEUROPE
THE VOICE OF THE LIGHTING INDUSTRY

**Kategori: Ampersiz HID (yüksek yoğunluklu deşarj lamba) ve
LFL (doğrusal floresan lamba) armatürleri**

Ayrı olarak toplanan herhangi bir AEEE'den sökülecek parçalar:

Maddeler:

- Cıvaya maruz kalma: armatür hiç cıva içermemektedir. Uyumlu lambalar cıva içerebilirler (lamba bilgi formuna bakınız).
- Sodyuma maruz kalma: armatür hiç sodyum içermez. Uyumlu lambalar sodyum içerebilirler (lamba bilgi formuna bakınız).
- Cam: cam fizyolojik olarak tesirsiz kabul edilmektedir.
- Kurşun lehim: Bazı duylardaki lehimde kurşun olabilir. Ek bilgi için lamba bilgi formuna bakınız.

Parçaları veya bütün halde cihazları çevreye uyumlu şekilde geri dönüşüme hazırlamak için gerekli ek bilgiler:

- Sağlık açısından, sağlam armatürlere maruz kalınmasından veya kırılmış armatürlere ara sıra maruz kalınmasından kaynaklanabilecek bilinen herhangi bir kaygı verici durum söz konusu değildir.
- LightingEurope, bütün armatürlerin ve bunların parçalarının geri dönüştürülmesini tavsiye etmektedir.

Çalışma sırasında özel olarak dikkat edilmesi gereken hususlar:

- OSHA onaylı gözlükler veya güvenlik gözlükleri kullanın, delinmeye karşı dayanıklı eldivenler, koruyucu veya eski giysiler giyin.
- Yeri temizlerken toz yaratmaktan kaçının.
- Yeri temizlerken standart elektrikli süpürgeler kullanmayın. Seçenek olarak, bütün parçacıkları tek kullanımlık eldiven takarak süpürün veya bir nemli bez veya kâğıt havlu kullanarak silin. Bütün atıkları delinmeye karşı dayanıklı kapalı bir çöp tenekesine veya çift katlı torbaya atın. Malzemeleri yerel mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.
- Kişisel hijyen protokolünü uygulayın. Yemek yemeden, bir şey içmeden, sigara kullanmadan, tütün ürünleriyle uğraşmadan, kozmetik madde kullanmadan veya tuvaleti kullanmadan önce ellerinizi iyice yıkayın. Malzemenin bulaştığı giysileri bertaraf edin.
- Herhangi bir şeyden kaygılanırsanız veya bir şeye maruz kalırsanız, nitelikli tıbbi yardım alın.



LigthingEurope üyesidir

Kılavuzun Türkçe tercüme çalışması AGID (Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği) tarafından gerçekleştirilmiştir.