

DARCON UV DEZENFEKSİYON CİHAZI KULLANIM KILAVUZU

Ürünü çalıştırmadan önce mutlaka okuyunuz.

Ürün Bilgisi:

Almış olduğunuz Darcon UV Armatür 220V şehir elektriği ile çalışır. Ürün duvara monte edilerek havada bulunan mikroorganizmaları elimine etmek üzere tasarlanmıştır.

Cihazın 2,50-3 metre tavan yüksekliği olan bir mekanda yaklaşık 25 m²'lik bir alanda etkili olacağı varsayılır. Mekanın ebatları büyüdükçe cihaz sayısının da artırılması gerekecektir.

UV lambalı armatür; duvara monte edilecek cihaz ve uzaktan kumanda olmak üzere iki kısımdan oluşur. Üründe 15W gücünde UV-C Floresan Ampul kullanılmaktadır.

Ampul yanarken UV ışınlarına direk maruz kalınmamalıdır.

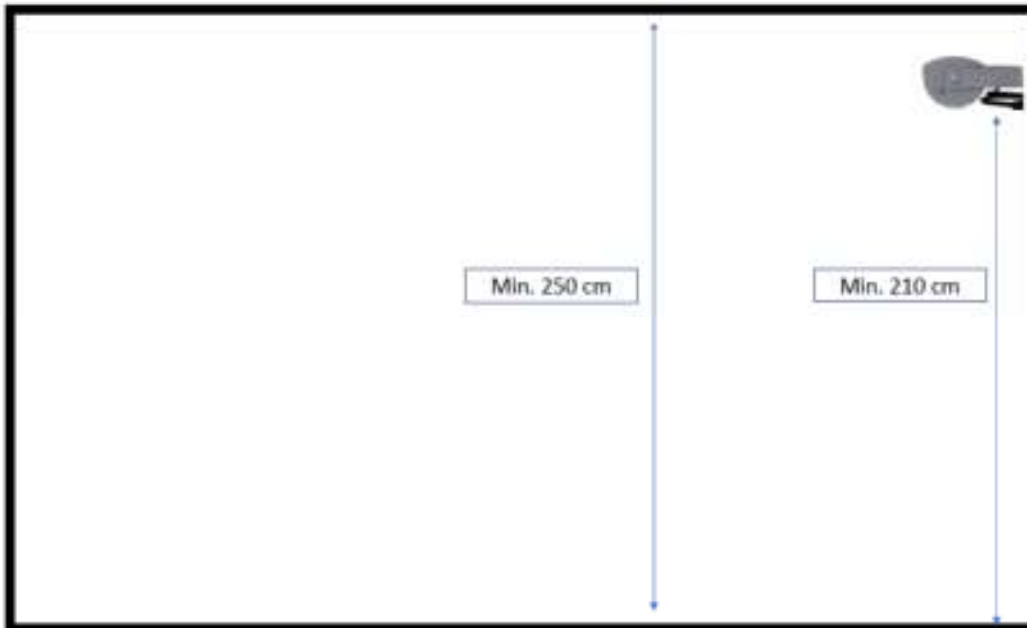


Kurulum ve Montaj:

Işınımın etkili olabilmesi için montajın yapılacağı odanın büyüklüğü, tavan yüksekliği ve kullanım şekli dikkate alınmalıdır. Genellikle odadaki uzun duvarın ortasına yerleştirilmesi uygundur. Fakat dikdörtgen bir odada uzun duvarın boyu görece fazla büyükse iki kısa duvara konulması da düşünülebilir.

Darcon UV dezenfeksiyon armatürünüz duvara yerden minimum 2,10 metre yüksekliğe monte edilmelidir. Cihazın bulunduğu ortamda tavan yüksekliği 2,50 metrenin altında olmamalıdır. (Şekil 1) .

Olası yangınsımalardan sakınmak için cihazın altında daimi olarak oturan bir kişinin olmaması tercih sebebidir.



Şekil 1 – Armatür konumu

Armatürü duvara monte ederken arka tarafındaki bağlantı ayağını kullanınız.

Kullanım:



Şekil 2 – Armatürün çalıştığı ortamda insan varken duruşu –UV ışınım tavana doğru

Armatür içeride insan varken çalıştırılacağı zaman ünite tavana bakacak şekilde yönlendirilmiş olmalıdır. (Şekil 2)

Duvara monte edilen ve içeride insan varken endirekt ışımaya ile hava dezenfeksiyonu sağlayan UV armatür, içeride insan yok iken gövdenin 90° döndürülerek odaya çevrilmesi ile hem daha geniş bir alanda hava dezenfeksiyonu hem de yüzey dezenfeksiyonu yapılmasına olanak sağlar. Armatür yönlendirilirken ve gerekli ayarlamalar yapılırken lamba kapalı konumda olmalıdır. (Şekil 3)



Şekil 3 – Armatürün çalıştığı ortamda insan yokken duruşu –UV ışınım odaya doğru

Ampul monte edildikten sonra cihazın açma/kapama işlemleri temin edilen uzaktan kumanda ile yapılır. Kumanda üzerindeki C tuşunu basarak ürünü açıp kapatabilirsiniz.

Lambaların ışınlarına maruz kalmamak gerekir. Lamba ışınları tavandan dahi yansıyabilir. Bu sebeple minimum tavan yüksekliğinin 2,50 metre olması gerekmektedir. Lamba ışınlarına maruz kalındığı durumlarda geçici olarak, gözde sulanma, batma ve yanmalar, ciltte kızarma, döküntü oluşturabilir.

UV lambaların etkili olabilmesi için oda içindeki hava sirkülasyonu önemlidir. UV ışınımın gücü uzaklık arttıkça azalacağından oda havası lambaya yakın mesafelerden ne kadar fazla geçerse, etkinlik o kadar artar. Mekanda bulunan insanların hareketi içeride bulunan hava kütlesinin de hareket etmesini sağlayarak bu sirkülasyona imkan sağlar.

UV lambaların 24 saat açık bırakılmaları uygundur. Lambalar temizlik ve bakım yapılacağı zaman kapatılmalıdır. UV lambaların temizlikleri ayda 1 defa nemli bir bez ile yapılabilir, temizlik esnasında su ve kimyasallar kullanılmamalıdır.

Armatür mekanik aksamı üretim hatalarına karşı 1 yıl garantilidir.

Ampul ömrü 9000 saattir. Takıldığı andan itibaren ortalama çalışma süreleri hesaplanarak, lambaların değişme zamanları önceden planlanmalıdır.

Cihazınızı sağlıklı günlerde kullanmanızı dileriz.