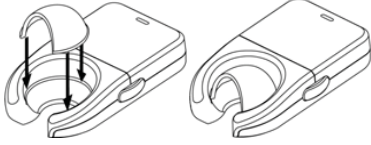


Adaptörler

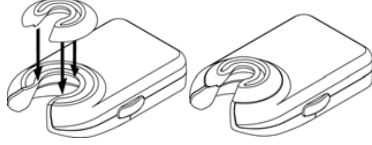
Veinlite LEDX ile birlikte iki adet patentli adaptör (ataçman) verilir:

- A. Işık Kalkanı, aydınlık ortamlarda aydınlatma yüzeyini karartmak için kullanılabilir.
- B. Pediatrik Adaptör, ışığın daha küçük bir alana odaklanmasını sağlayarak infant hastalarda kullanım kolaylığı sağlar.

A. Veinlite LEDX Işık Kalkanı



B. Veinlite LEDX Pediatrik Adaptör



Uyarılar

- Veinlite LEDX vücut dışı kullanım için tasarlanmıştır.
- Cihazın kirlenmemesi için, Veinlite LEDX beraberinde gelen enfeksiyon kılıflarıyla birlikte kullanılmalıdır.
- Enfeksiyon bulaş riskine karşı, Veinlite LEDX beraberinde gelen enfeksiyon kılıflarıyla birlikte kullanılmalıdır.
- Veinlite LEDX damar girişi konusunda eğitilmiş klinisyenler tarafından veya bir klinisyen gözetiminde kullanılmalıdır.
- Işık kaynağını direk göze tutmayınız.

Garanti Bilgisi

Veinlite LEDX cihazları iki yıl süreyle üretim hatalarına karşı garantilidir. Bu garanti cihazın bu dokümanda belirtilen üretici direktifleri doğrultusunda kullanılması durumunda geçerlidir. Bizimle iletişime geçtiğinizde önce cihazın batarya kapağı altında yazan seri numarasını belirtmeniz istenecektir. Ersamed Özel Sağlık Hizmetleri Ltd firmasından onay almadan iade amaçlı cihaz göndermeyin. Onay alınmadan gönderilen cihazlar için nakliye esnasında gerçekleşebilecek olumsuzluklardan firmamız sorumluluk kabul etmez.

Sembollerin Açıklamaları

SEMBOL	AÇIKLAMA
REF	Model Numarası
SN	Seri Numarası
	Üretici
EC REP	EC Temsilcisi



Evsel atık çöpüne atmayın.

EC	REP
----	-----

Healthcare & Education Centre
The Church, Portland Street
Southport, PR81HU, UK
Tel: +44 1704 544 944
Fax: +44 1704 544 050

This product is covered by Patents.
Patent Numbers: 7,874,698; 7,841,751;
8,032,205; 8,177,808

VLEDX DFU 6 1116



Manufacturer
TransLite LLC

Tel: (281) 240 3111
Fax: (281) 240 3122

www.veinlite.com
info@veinlite.com

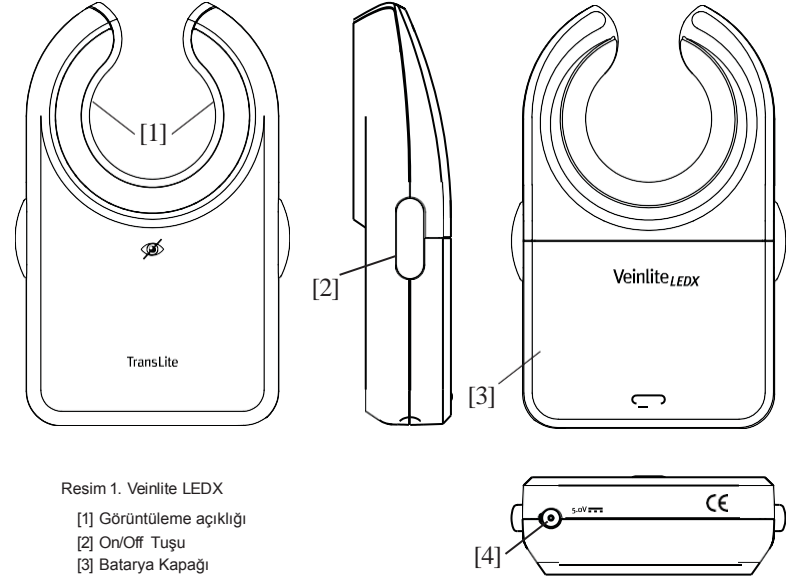


İthalatçı Firma

Ersamed Özel Sağlık Hizmetleri İnş. San. ve Tic. Ltd. Şti.
0 (232) 330 2643 0 (850) 441 0377 info@ersamed.com.tr www.ersamed.com.tr

Copyright 2016 © TransLite, LLC. All rights reserved. These instructions or any part thereof may not be reproduced by any means, without prior permission of TransLite, LLC.

Veinlite LEDX® CE



Resim 1. Veinlite LEDX

- [1] Görüntüleme açıklığı
- [2] On/Off Tuşu
- [3] Batarya Kapağı
- [4] Şarj Soketi

Kullanım Yönergeleri

Açıklama

Veinlite® LEDX batarya ile çalışan, taşınabilir, damarları ve yüzeysel kılcal damarları görüntülemek için kullanılan transillüminasyon cihazıdır. Patentli yandan-aydınlatma tekniğini kullanır, şiddetli LED ışık kaynağı yardımıyla cilt üzerinde küçük bir alanı sürekli aydınlatır ve deri ve altındaki dokuda bulunan damarların görülebilmesini sağlar. Gölgesiz görüntü sağlayan yandan-aydınlatma tekniği, diğer tekniklere nazaran daha isabetli damar tespitine imkan sağlar. Optimal dalga boyunda ışık yayan LED'ler venöz arterle çevresindeki doku arasında kontrast oluşmasını sağlar.

Endikasyonlar

- Damar girişi ve skleroterapi kullanım amaçlıdır.
- Bariatrik hastalarda kullanılabilir

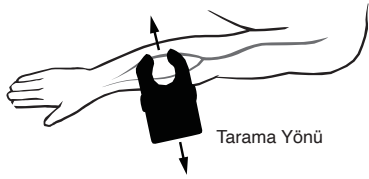
Kontraendikasyonlar

- Vücut içinde tarama için kullanılamaz.
- Enfeksiyon kılıfı olmadan kullanılamaz.

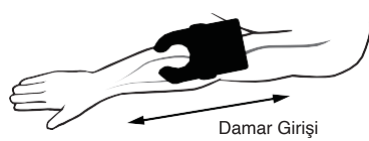
Kullanım Şekli

- Veinlite LEDX cihazını LED ışıkları hastanın cildine bakacak şekilde damar yönüne dik olarak yerleştirin. Cihaza hafif baskı uygulayarak daha iyi görüntü alabilirsiniz.
- Cihazı çalıştırmak için cihazın sağ ve sol taraflarında bulunan Turuncu ve Kırmızı düğmelere sırayla basın. Düğmelere tekrar basarak cihazı kapatabilirsiniz.
- Turuncu tuşa basarak açık tenli ciltlerde yüzeye yakın küçük damarları,
- Kırmızı tuşa basarak koyu tenli kişilerde daha derindeki damarları görüntülemek için kullanabilirsiniz.

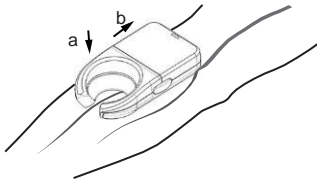
DİKKAT: LED IŞIKLARI HASTANIN GÖZÜNE TUTMAYIN..!



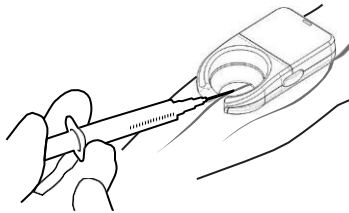
- 1 Damar taramak için cihazı cilt yüzeyinde damar yönüne dik olacak şekilde yerleştirin. Cilt yüzeyini cihazı ileri geri gezdirerek tarayın. Damarlar siyah çigililer olarak görülecektir.



- 2 Damar tespit edilince cihazı damara paralel olacak şekilde döndürün.



- 3a Cihazın üzerine hafif baskı uygulayarak damarı sıkıştırın.
- 3b Cilt yüzeyini germek ve damar traksiyonu için cihazı geriye doğru bastırın.



- 4 Cihazın ağız bölgesindeki açıklıktan damar girişini yapabilirsiniz.

Not: Her kullanımdan sonra enfeksiyon kılıfını değiştirin.

Enfeksiyon Kılıflarını Kullanırken

Tek kullanımlık disposable enfeksiyon kılıfları (ürün kodu #VLEDX-DPC) Veinlite LEDX cihazı hasta cildine temas etmeden önce kullanılmalıdır.

DİKKAT: Enfeksiyon kılıfları steril değildir. Hasta cildine temas etmeden önce sıvı dezenfektanla silinmelidir.

- Veinlite LEDX cihazını kullanmadan önce, enfeksiyon kılıfının içerisine sıkıca yerleştirdiğinizden emin olun.
- Cihazı kılıfa yerleştirdikten sonra kılıfın ağız tarafını cihazın diğer tarafına katlayın
- Cihazın hastaya temas edecek tüm yüzeylerini dezenfektan amaçlı mendillerle veya dezenfektan sıvısına bandırlanmış bezlerle silerek temizleyebilirsiniz.

Önlemler

- Cihaz temizliği için alkol kullanılmamalıdır. LED'lerin buğulanmasına sebep olabilir.
- Cihazı su veya başka tür sıvılara daldırmayın.
- Cihazı otoklav kullanarak temizlemeyin.

Batarya Seviyesi İndikatör Işığı

Veinlite LEDX cihazında zayıf batarya indikatör ışığı bulunmaktadır. Batarya seviyesi yaklaşık %5 seviyesine düştüğünde turuncu düğme yanarak kullanıcıya bilgi verir.

Bataryanın Şarj Edilmesi

Veinlite LEDX cihazı tekrar şarj edilebilir Li-Ion bataryadan güç alır. Tam şarj edilmiş batarya ile kesintisiz 130 - 160 dakika kesintisiz kullanım olanağı sunar.

- Şarj kablosunun ucunu cihazın alt tarafında bulunan şarj soketine takınız. (bkz. Resim 1.4).
- Cihaz şarj olurken yan tarafındaki turuncu tuş yanıp sönecektir.
- Turuncu tuş sabit olarak yandığında cihazın şarj işlemi tamamlanmış demektir.

Batarya Değişimi

1. Batarya kapağını kaldırın
2. Üst tarafta bulunan soketi yerinden çıkartarak bataryayı çıkartabilirsiniz.
3. Yeni bataryanın soketini yuvasına taktıktan sonra bataryayı yuvasına oturtun.
4. Batarya kapağını yerine takın.

Not: Veinlite LEDX cihazını kullanmaya başlamadan önce <https://ssh.ersamed.com.tr> adresini ziyaret ederek güvenli kullanım yönergelerine ulaşabilirsiniz.