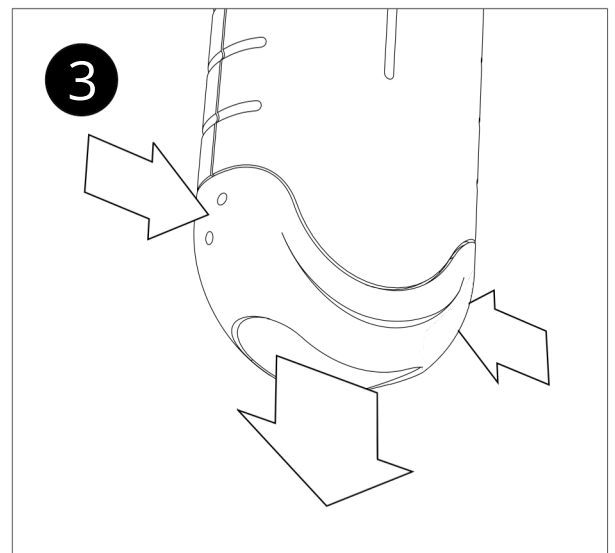
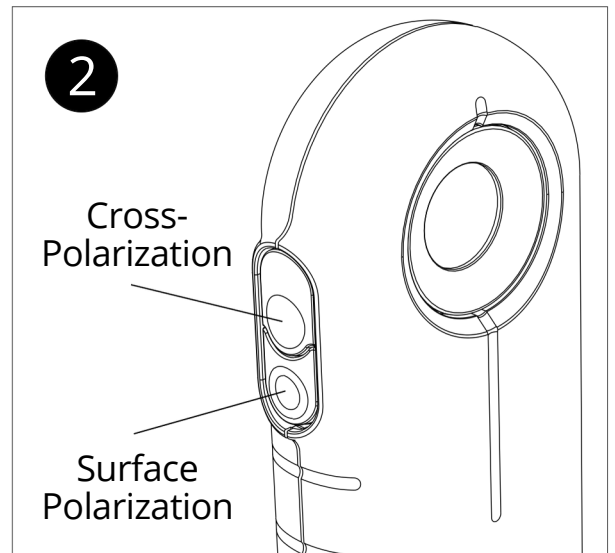
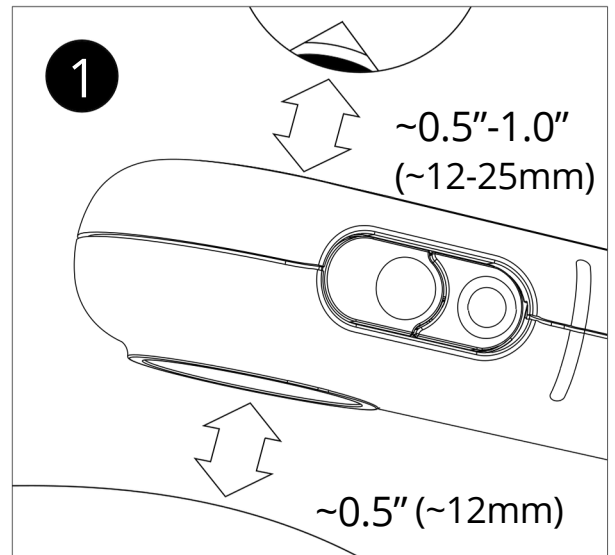


dermLite carbon



Anleitung

Verwendungszweck

Dieses Gerät ist für medizinische Zwecke zur Beleuchtung von Körperoberflächen vorgesehen. Es wird zur nicht-invasiven visuellen Untersuchung intakter Haut verwendet.

Dieses batteriebetriebene Produkt ist nur für die externe Untersuchung in professionellen Gesundheitseinrichtungen durch medizinisches Fachpersonal vorgesehen.

Überprüfen Sie vor dem Gebrauch den

ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes! Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn sichtbare Beschädigungen vorliegen. **ACHTUNG:** Schauen Sie nicht direkt in die LED-Leuchte. Patienten müssen während der Untersuchungen die Augen schließen.

Im Falle eines schwerwiegenden Vorfalls bei der Verwendung dieses Geräts benachrichtigen Sie DermLite unverzüglich und, falls dies aufgrund der örtlichen Vorschriften erforderlich ist, Ihre nationale Gesundheitsbehörde. **ACHTUNG:** Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen mit Brand- oder Explosionsgefahr (z. B. sauerstoffreiche Umgebung).

WARNUNG: Dieses Produkt kann Sie Chemikalien wie Methylenchlorid und sechswertigem Chrom aussetzen, von denen bekannt ist, dass sie Krebs oder Reproduktionstoxizität verursachen. Weitere Informationen finden Sie unter www.P65Warnings.ca.gov.

Elektromagnetische Verträglichkeit
Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen

an die EMV-Emissionen und die Störfestigkeit der Norm IEC 60601-1-2: 2014. Aufgrund der Emissionseigenschaften dieses Geräts eignet es sich sowohl für den Einsatz im professionellen Gesundheitswesen als auch im Wohnbereich (CISPR 11 Klasse B). Dieses Gerät bietet einen angemessenen Schutz für Funkkommunikationsdienste. In dem seltenen Fall einer Störung des Funkkommunikationsdienstes muss der Benutzer möglicherweise Maßnahmen zur Schadensbegrenzung ergreifen, z.B. das Verschieben oder Neuausrichten von Geräten. **WARNUNG:** Die Verwendung dieses Geräts neben oder gestapelt mit anderen Geräten sollte vermieden werden, da dies zu Fehlfunktionen führen kann. Wenn eine solche Verwendung erforderlich ist, sollten dieses Gerät und die anderen Geräte beobachtet werden, um sicherzustellen, dass sie normal funktionieren. **WARNUNG:** Die Verwendung von anderem Zubehör als dem vom Hersteller dieses Geräts bereitgestellten kann zu erhöhten elektromagnetischen Emis-

sionen oder einer verminderten elektromagnetischen Störfestigkeit dieses Geräts führen und zu einem fehlerhaften Betrieb führen.

Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn:
• Die LED-Leuchte mit einem feuchten oder öligen Objekt in Kontakt ist.
• Die LED-Leuchte mit einem feuchten oder öligen Objekt in Kontakt ist.
• Die LED-Leuchte mit einem feuchten oder öligen Objekt in Kontakt ist.
• Die LED-Leuchte mit einem feuchten oder öligen Objekt in Kontakt ist.
• Die LED-Leuchte mit einem feuchten oder öligen Objekt in Kontakt ist.
• Die LED-Leuchte mit einem feuchten oder öligen Objekt in Kontakt ist.

16 weiße LEDs, 10x Linse, Kreuzpolarisation und lineare Polarisation, 2CR5-Lithiumbatterie, abnehmbarer Abstandshalter, Schutzhülle mit Lanvard.

Platzieren Sie den DermLite so, dass die LEDs in Richtung der zu untersuchenden Läsion gerichtet sind. Platzieren Sie den DermLite ungefähr 12 mm von der Haut entfernt (Abb. 1). Verwenden Sie bei Bedarf Ihre Finger, um den optimalen Abstand einzuhalten, oder be-

festigen Sie den mitgelieferten Abstandshalter. Drücken Sie die kuppelförmige Taste (Abb. 2) an der Seite des Geräts, um die kreuzpolarisierten LEDs zu aktivieren, und halten Sie sie gedrückt, solange Sie Licht benötigen. Verwenden Sie die zweite Taste, um Hautoberflächenstrukturen mit linear polarisiertem Licht zu sehen. Schauen Sie durch die Linse und bewegen Sie das Gerät näher oder weiter von der Läsion weg, um den gewünschten Bildfokus zu erhalten. Austauschen der Batterie (Abb. 3) Drücken Sie zum Wechseln der Bat-

terie die Seiten des Batteriefachdeckels zusammen und entfernen Sie ihn und die Batterie. Legen Sie eine neue Batterie des gleichen Typs mit den Kontakten nach vorne ein und bringen Sie den Batteriefachdeckel wieder an. Der DermLite verwendet eine 2CR5-Lithiumbatterie, die Sie bei DermLite, Ihrem DermLite-Händler oder einem elektronischen Fachhändler erwerben können.

Fehlerbeseitigung

Die aktuellsten Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie unter www.dermlite.com. Wenn Ihr Gerät gewartet werden muss, besuchen Sie www.dermlite.com/service oder wenden Sie sich an Ihren DermLite-Händler.

Pflege und Wartung

WARNUNG: Änderungen an diesem Gerät sind nicht zulässig. Ihr Gerät ist für einen störungsfreien Betrieb ausgelegt. Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden.

Vor der Anwendung bei einem Patienten kann das Äußere Ihres Geräts (mit Ausnahme der optischen Teile) mit

Dieses Gerät enthält Elektronik und einen Lithium-Ionen-Akku, der zur Entsorgung getrennt werden muss und nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Bitte beachten Sie die örtlichen Entsorgungsvorschriften.

Technische Beschreibung
Besuchen Sie www.dermlite.com/technical/ oder wenden Sie sich an Ihren örtlichen DermLite-Händler.