

XO® 4

Lampada polimerizzante in composito, Lysta LCD 8938



YB-408
Versione 1.00

XO CARE A/S
Usserød Mølle
Håndværkersvinget 6
DK 2970 Hørsholm
Danimarca

Tel +45 7020 5511
info@xo-care.com
www.xo-care.com



Indice

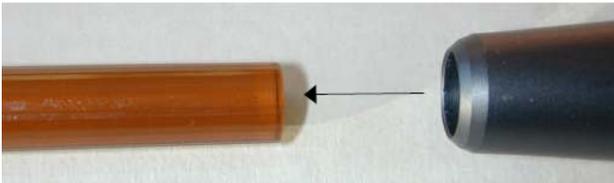
1. In generale
2. Montaggio del manipolo
3. Istruzioni per il trattamento
4. Igiene e pulizia
5. Caratteristiche tecniche

In generale

La lampada polimerizzante LCD 8938 è progettata per la polimerizzazione di materiale composito dentale del cavo orale.

La lampada Lysta LCD 8938 si collega direttamente all'unità XO 4.

Collegamento



Montaggio dei pezzi del bastoncino luminoso:
Ruotare il bastoncino luminoso per inserirlo al suo posto. Dovrà superare due guarnizioni circolari fino ad arrivare ad una posizione d'arresto sicura. Quando arriva alla posizione d'arresto non deve essere più ruotato. Se il passaggio nella guarnizione circolare fosse disagevole, inumidirla leggermente sui lati.



Montaggio del manipolo:
Il cavo deve essere avvitato alla parte inferiore del manipolo.
NB: c'è un intaglio nella parte interna del manipolo che deve corrispondere con l'innesto nella presa del cavo.



Spazio

NB:

Se ci dovesse essere uno spazio tra l'astuccio di plastica e la parte di metallo del manipolo, bisognerà spingere la plastica in avanti finché si unisce alla parte metallica.

Istruzioni per il trattamento



Il bastoncino luminoso non deve essere posto a contatto con il dente, ma va tenuta ad una distanza di circa 3 - 5 mm.

NB:

Se la lampada si avvicina troppo al dente, il tempo d'esposizione non dovrà superare 20 secondi ad intensità massima. La lampada è talmente potente che l'energia emessa dalla luce blu scalderebbe il dente.

Si prega di consultare la guida rapida XO 4 e quella per la configurazione XO 4 per ulteriori norme di regolazione e di configurazione.

Igiene e pulizia

Il manipolo è realizzato in alluminio anodizzato e da materiale polimero in composito. Si raccomanda la disinfezione con liquidi a base d'etanolo, come ad esempio il Dürr Dental FD 322/333. Il manipolo andrà asciugato e non va mai immerso nella soluzione disinfettante. Non è possibile utilizzare l'autoclave o lavarla in lavastoviglie.

Il bastoncino luminoso è rimovibile e disinfettabile in autoclave. E' realizzato in vetro ottico e deve essere manipolato con attenzione.

Il tubo appendibile è realizzato con una guaina esterna in silicone e si pulisce allo stesso modo del manipolo. Si consiglia di passare un po' di talco sul tubo per assicurare una superficie elastica.

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------------------|--|
| Materiale del manipolo | Alluminio anodizzato e polimero |
| Peso | 100 g |
| Lunghezza totale | 195 mm incluso il bastoncino luminoso senza cavo |
| Diametro | 16 mm |
| Dimensioni del bastoncino luminoso | Ø 8 mm, diametro attivo Ø7 mm |
| Lunghezza d'onda | Tra 450 e 490 nm |
| Potenza totale | >500 mW corrispondenti a circa 800 mW/cm ² misurate su un modello 100 Optilux Radiometer |

Si prega di consultare la pagina iniziale della Lysta per accessori ed altro: www.lysta.dk