

A sleek, silver and black curing light with a glowing blue LED tip. The device is positioned vertically, with its handle extending downwards. The tip is illuminated with a bright blue light, creating a soft glow. The handle has a textured grip and the brand name 'SmartLite Pro' is printed on it.

LE PRESTAZIONI
CLINICHE NON
SONO MAI STATE
COSÌ EFFICACI.

NOVITÀ

SmartLite® Pro

Lampada fotopolimerizzatrice
modulare a LED



 Dentsply
Sirona

Più di una lampada fotopolimerizzatrice

Non ci siamo accontentati di sviluppare una delle lampade fotopolimerizzatrici più innovative del mercato, volevamo fosse anche quella con il design migliore. La lampada SmartLite® Pro è un dispositivo di polimerizzazione modulare unico, che combina una struttura interamente in metallo con prestazioni eccezionali.

La lente ottica all'avanguardia offre una qualità di polimerizzazione elevata per risultati affidabili. Il concetto modulare con puntali intercambiabili la rende più versatile di qualsiasi altra lampada.

SmartLite® Pro: **progettata per prestazioni eccellenti.**



F U N Z I O N E

Combinazione innovativa di prestazioni cliniche eccellenti e versatilità modulare

⊕ La semplicità in un solo pulsante

Funzionamento intuitivo mediante un solo pulsante, con segnali sonori e tattili che consentono al clinico di focalizzarsi su ciò che davvero conta per ottenere risultati affidabili.

⊕ Struttura in metallo

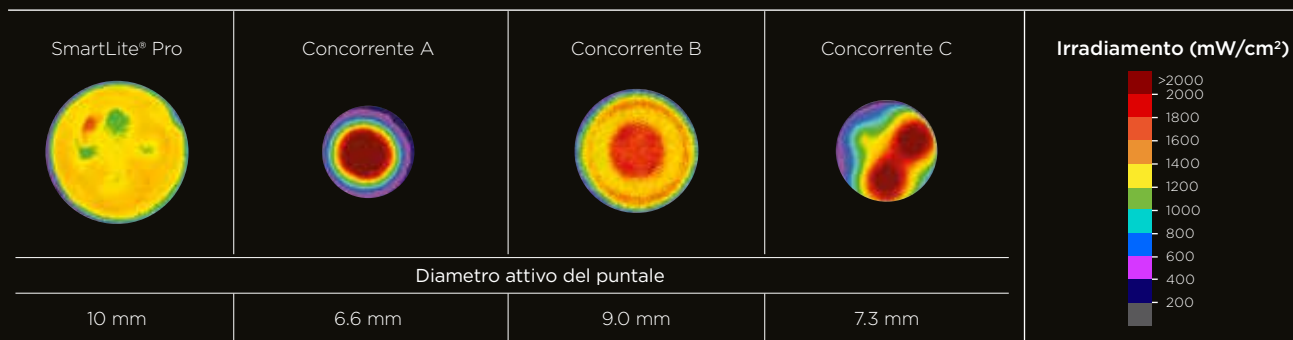
Lampada in acciaio inossidabile di grado medicale e puntale in alluminio anodizzato, per una maggiore robustezza e durata nel tempo.



⊕ Ottica all'avanguardia

L'elevato livello ingegneristico delle lenti a 4 LED fornisce una distribuzione omogenea della luce su tutta l'area da polimerizzare. Potenza: $\sim 1.250 \text{ mW/cm}^2$

Profilo luminoso di 4 lampade. Viene mostrata la distribuzione di luce emessa dai puntali.¹



Tutte le immagini sono state realizzate alla distanza di 0 mm, con i puntali in condizioni identiche ed esaminando l'irradiazione in intervalli di luce blu e violetta (350-550 nm).

1. R. Price (2019). Studio commissionato e non pubblicato, dati disponibili su richiesta.

⊕ Versatilità

La lampada SmartLite® Pro presenta un design modulare con puntali intercambiabili per un'ampia varietà di indicazioni cliniche.

I puntali ruotano a 360°, sono a innesto rapido e facili da sostituire.

Il moderno design modulare consentirà l'aggiunta di nuovi puntali in futuro.



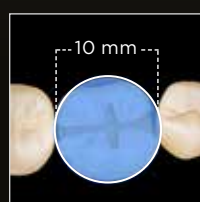
⊕ Transilluminazione

Il puntale transilluminante rappresenta un ausilio diagnostico supplementare per l'individuazione di carie interprossimali, per la valutazione delle fratture dentali e per l'illuminazione dell'accesso endodontico al canale radicolare. Il suo design sofisticato prevede un'area di uscita della luce focalizzata di 1 mm, con due livelli di emissione di luce: basso per i denti anteriori, alto per i denti posteriori.

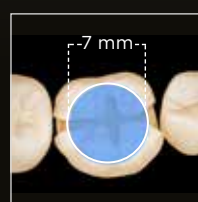


⊕ Risultati clinici affidabili

Il diametro attivo è di 10 mm, per coprire anche i restauri più ampi e consentire l'eccellente collimazione del fascio luminoso, garantendo una polimerizzazione affidabile anche a distanze maggiori.



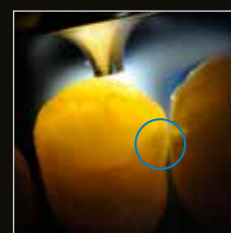
SmartLite® Pro



Sistema concorrente



Prima



Dopo



Lampada fotopolimerizzatrice SmartLite® Pro: il design moderno e il fascio luminoso con lunghezza clinica raggiunge agevolmente anche i posteriori.



F O R M A

Design moderno e sottile a forma di penna ben bilanciata per un utilizzo confortevole e un aspetto altamente estetico in ogni dettaglio.



Base di ricarica multifunzionale

SmartLite® Pro è dotata di una base di ricarica dal design moderno, con radiometro incorporato e alloggi per i diversi puntali. È un sistema intuitivo con due batterie facilmente e velocemente sostituibili, che rende la lampada costantemente disponibile. Inoltre, la tecnologia di ultima generazione delle batterie litio-ferro-fosfato, assicura con una sola carica l'operatività per una intera giornata.

Confezionamenti

644400	SmartLite® Pro Kit Introduttivo Completo	<ul style="list-style-type: none"> 1 Manipolo 1 Puntale fotopolimerizzante 1 Puntale transilluminante 2 Batterie 1 Base di ricarica con radiometro Accessori
644409	SmartLite® Pro Basic Kit	<ul style="list-style-type: none"> 1 Manipolo 1 Puntale fotopolimerizzante 2 Batterie 1 Base di ricarica con radiometro Accessori
644401	SmartLite® Pro Batteria di ricambio	
644402	SmartLite® Pro Guaine di ricambio (100)	
644403	SmartLite® Pro Schermi ottici protettivi (5)	
644404	SmartLite® Pro Carica batterie	
644405	SmartLite® Pro Puntale Transilluminante	
644406	SmartLite® Pro Puntale PolyCure	
644407	SmartLite® Pro Puntale Fotopolimerizzante	



SmartLite® Pro
Lampada fotopolimerizzatrice
modulare a LED



IT0111D

Per saperne di più visita il sito <https://www.dentsplysirona.com>

Seguici su

www.facebook.com/dentsplysirona.italia

ML440002B (1/16/19)
© Dentsply Sirona 1/2019