

A sleek, silver and black LED curing light with a glowing blue tip, standing vertically. The tip is illuminated with a bright blue light, and the brand name 'SmartLite Pro' is printed vertically on the silver section of the handle.

VOTRE PARTENAIRE
RAYONNANTE ET
PROFONDÉMENT
DÉVOUÉE

Nouveau !

SmartLite® Pro

Lampe LED à photopolymériser
multifonctionnelle

The logo for Dentsply Sirona, featuring a stylized white 'S' shape on a dark background.

Dentsply
Sirona

Plus qu'une simple lampe à photopolymériser

Nous ne nous sommes pas contentés de créer une lampe à photopolymériser performante de dernière génération. Nous avons poussé le concept jusqu'à son design ergonomique et attractif. La lampe à photopolymériser SmartLite® Pro est un dispositif modulaire qui tient ses promesses.

SmartLite® Pro. Conçue pour être performante.



F O N C T I O N

Conception visionnaire, performance et polyvalence modulaire



FORME

Un design en forme de stylo raffiné pour une prise main agréable et équilibrée

⊕ Simple d'utilisation avec son bouton unique

Un bouton unique intuitif avec signal sonore et repérage tactile pour vous permettre de vous concentrer sur ce qui compte vraiment.

⊕ Robuste par sa conception métallique

L'acier inoxydable de qualité médicale de la pièce à main et l'aluminium anodisé des embouts offrent durabilité, année après année*.

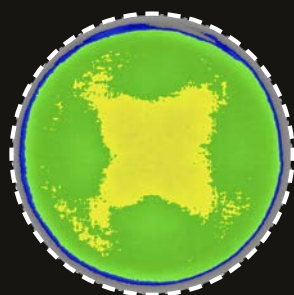


⊕ Un système optique de dernière génération

Sa conception à 4 LED offre une distribution uniforme de la lumière sur l'ensemble de la zone à photopolymériser.

Puissance lumineuse : ~ 1.200 mW/cm² ⁽¹⁾

Profil d'intensité du faisceau à une distance de 0 mm (lumière bleue)⁽²⁾



Surface active de 78 mm²

Puissance lumineuse (mW/cm²)



1. Notice d'utilisation SmartLite® Pro.

2. BlueLight Analytics Inc. LCU report - R1132 : 14.1575.

*Dentsply Sirona accorde une garantie de 2 ans sur tous les composants de la lampe SmartLite® Pro, à l'exception de la batterie dont la garantie est d'1 an. La garantie prend effet à la date de l'achat.

⊕ Polyvalence

La conception modulaire SmartLite® Pro avec ses embouts interchangeables couvrent de nombreuses indications cliniques. Facilement et rapidement interchangeables, les embouts peuvent effectuer une rotation à 360°. SmartLite® Pro garde une longueur d'avance permettant de prévoir de nouveaux embouts pour élargir les champs d'actions futurs.

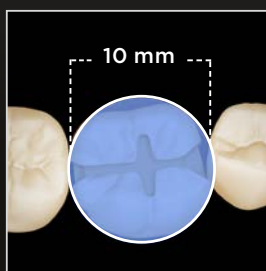


⊕ Transillumination

L'embout de transillumination supplémentaire est une aide au diagnostic pour la visualisation des caries interproximales, l'évaluation des dents fissurées et l'illumination de l'accès endodontique. Sa conception inclut une lumière blanche focalisée sur 1 mm de diamètre avec 2 options de réglages d'intensité différentes (en antérieur et postérieur).

⊕ Résultats

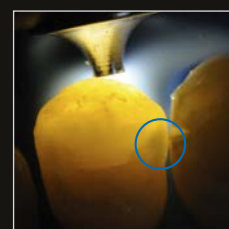
Large diamètre de polymérisation actif de 10 mm pour couvrir les restaurations plus grandes, associé à un faisceau collimaté pour une photopolymérisation fiable même à de plus grandes distances du matériau^{1,2,3}.



SmartLite® Pro : profil de faisceau lumineux fiable pour photopolymérisation profonde



Visibilité avant transillumination



Visibilité après transillumination



1. Selon les recommandations des modes d'emploi. Se référer au guide de photopolymérisation de la lampe SmartLite® Pro pour les matériaux de restauration Dentsply Sirona pour l'embout « Cure » et « Polycure ».
2. Profondeur de photopolymérisation mesurée selon la norme ISO 4049. Données internes Dentsply DeTrey.
3. Quelle que soit la situation clinique, la lampe à photopolymériser doit toujours être positionnée le plus près possible du matériau de restauration.
4. Notice d'utilisation SmartLite® Pro.

Nouveau !

SmartLite® Pro

Lampe LED à photopolymériser multifonctionnelle

Base de chargement multifonctionnelle

SmartLite® Pro est livrée avec une base de chargement avec radiomètre intégré et des emplacements pour des embouts supplémentaires. Le système de gestion de batterie intuitif comprend deux batteries à connexion rapide pour une disponibilité constante. La technologie de batterie en lithium LiFePO4 de dernière génération permet une autonomie d'une journée complète avec une seule charge.

Références

644400	KIT INTRODUCTION SmartLite® Pro
	1 pièce à main
	1 embout de photopolymérisation Cure*
	1 embout de transillumination
	2 batteries
	1 base de chargement
	Accessoires
644409	BASIC KIT SmartLite® Pro
	1 pièce à main
	1 embout de photopolymérisation Cure*
	2 batteries
	1 base de chargement
	Accessoires
644401	SmartLite® Pro Recharge batterie (1)
644402	SmartLite® Pro Recharges gaines de protection (100)
644403	SmartLite® Pro Recharges protections oculaires (5)
644404	SmartLite® Pro Recharge câble d'alimentation
644405	SmartLite® Pro Recharge embout de transillumination
644406	SmartLite® Pro Recharge embout PolyCure**
644407	SmartLite® Pro Recharge embout Cure*



*Longueur d'onde entre 450 nm et 480 nm (intensité maximale autour de 465 nm).

**Longueur d'onde entre 405 nm et 480 nm (intensités maximales autour de 420 et 465 nm).

Dispositifs médicaux pour soins dentaires, réservés aux professionnels de santé, non remboursés au titre de la LPPR. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Il est recommandé d'isoler la dent à traiter à l'aide d'une digue dentaire avant tout traitement. **SmartLite® Pro.** **Indications :** Lampe pour polymériser des matériaux dentaires à base de camphoroquinone polymérisant à une longueur d'onde comprise entre 450-480 nm pour l'embout Cure et des matériaux à base de CQ et/ou d'autres photo-initiateurs absorbant la lumière violette entre 405-480 nm pour l'embout Polycure. **Classe :** I. **Fabricant :** Dentsply DeTrey GmbH. Mai 2019

Dentsply Sirona France
7^{ter}, rue de la Porte de Buc
Immeuble Le Colbert - 78000 Versailles

 **Dentsply
Sirona**