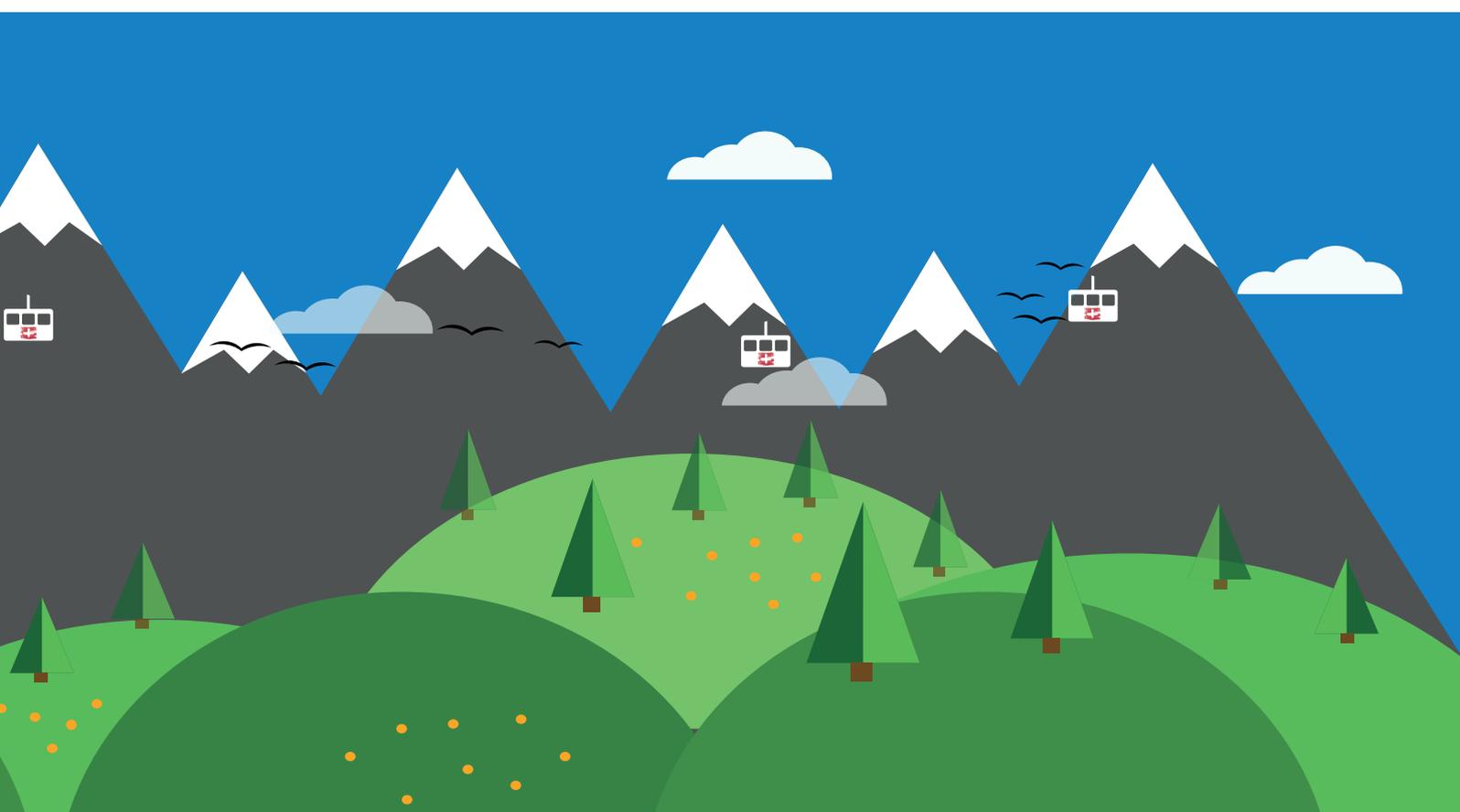


SmartLite® Pro

Lampe à polymériser modulaire LED



SmartLite® Pro

Plus qu'une lampe à polymériser

Concevoir une lampe des plus avancées ne nous suffisait pas : elle devait aussi disposer d'un design d'exception. SmartLite® Pro est une lampe à polymériser modulaire unique en son genre dans une enveloppe métallique esthétique. Mais elle n'est pas seulement belle. Le système optique ultramoderne assure une polymérisation de pointe, pour des résultats fiables. SmartLite® Pro.

SmartLite® Pro. Parfait forme et fonction. Designed to perform.

Optique ultramoderne

Avec ses 4 LED, la conception optimisée assure une répartition uniforme de la lumière sur l'ensemble de la zone active.

Puissance lumineuse : ~1 250 mW/cm²

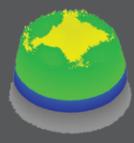
SmartLite® Pro profils de faisceau lumineux à 0 mm de distance (spectre lumineux bleu)¹

2D profils de faisceau

3D profils de faisceau

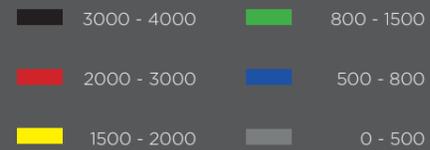


zone active 10mm



zone active 10mm

Puissance lumineuse
(mW/cm²)



Maniement facile

Un maniement simple et intuitif à bouton unique, ainsi que des signaux acoustiques et vibratoires, vous permettent de vous concentrer sur l'essentiel.

Enveloppe métallique

De l'acier inoxydable et de l'aluminium anodisé de qualité médicale garantissent robustesse et longévité pour de nombreuses années.

Transillumination

L'embout de transillumination supplémentaire est une aide diagnostique pour la détection de caries proximales, pour l'examen de dents fracturées et pour l'éclairage de cavités d'accès endodontique. Cet embout sophistiqué offre une lumière concentrée sur 1 mm avec 2 réglages (pour les dents antérieures et postérieures).



Situation clinique



Transillumination



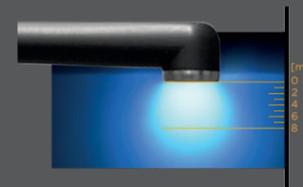
Polyvalence

La SmartLite® Pro séduit par sa configuration modulaire avec des embouts lumineux facilement interchangeables, rotatifs sur 360° pour différentes indications cliniques. Sa conception évolutive autorise l'intégration de nouveaux embouts dès que des solutions techniques innovantes seront disponibles.



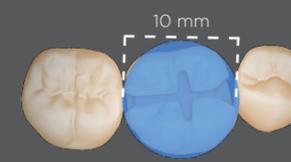
Résultats fiables

De par son grand diamètre de 10 mm, la fenêtre active d'émission de la lumière couvre même les plus grandes obturations, et le faisceau lumineux, parfaitement concentré, assure une polymérisation fiable, y compris sur de grandes distances.

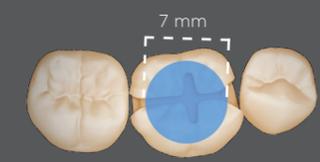


SmartLite® Pro:

Faisceau lumineux concentré pour une polymérisation fiable à des distances relativement importantes.
(Mode Standard)



SmartLite® Pro



Concurrence

Station de charge multifonctionnelle

La SmartLite® Pro comprend une station de charge à la pointe de la technologie avec radiomètre intégré et de la place pour des équipements supplémentaires. Le système de gestion de batterie intuitif offre deux batteries à changement rapide pour une disponibilité constante. Et grâce à la technologie de batterie LiFePO₄ de dernière génération, la charge suffit pour une journée de travail complète.

Références du produit

Produit	Numéro d'article
Pack d'introduction SmartLite® Pro 1 pièce à main, 1 embout de soins, 1 embout lumineux, 2 batteries, 1 base de chargement, accessoires	644400
Pack de base SmartLite® Pro 1 pièce à main, 1 embout de traitement, 2 batteries, 1 base de chargement, accessoires	644409
Boîte de recharge SmartLite® Pro Batterie	644401
Boîte de recharge SmartLite® Pro Gaines de protection (100 pièces)	644402
Boîte de recharge SmartLite® Pro Visières de protection (5 pièces)	644403
Boîte de recharge SmartLite® Pro Bloc d'alimentation avec câble de chargement USB	644404
Boîte de recharge SmartLite® Pro Embout lumineux	644405
Boîte de recharge SmartLite® Pro Embout de traitement PolyCure	644406
Boîte de recharge SmartLite® Pro Embout de traitement	644407



¹ Source : BlueLight Analytics Inc.

Dentsply Sirona (Schweiz) AG
Täferweg 1
5405 Baden-Dättwil

+41 56 483 30 40
info.ch@dentsplysirona.com

