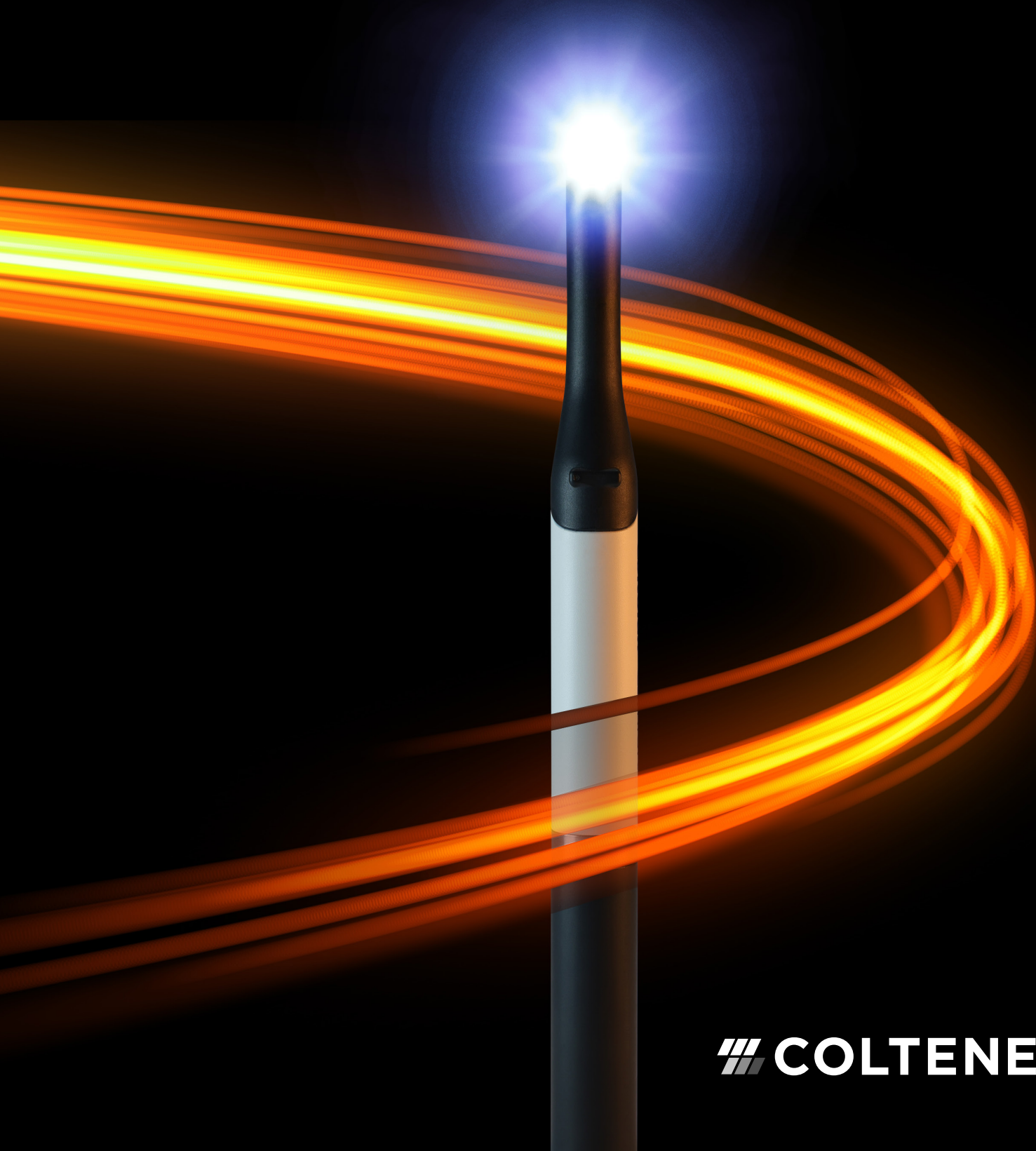


LAMPE À POLYMÉRISER LED

Coltolux Comfort

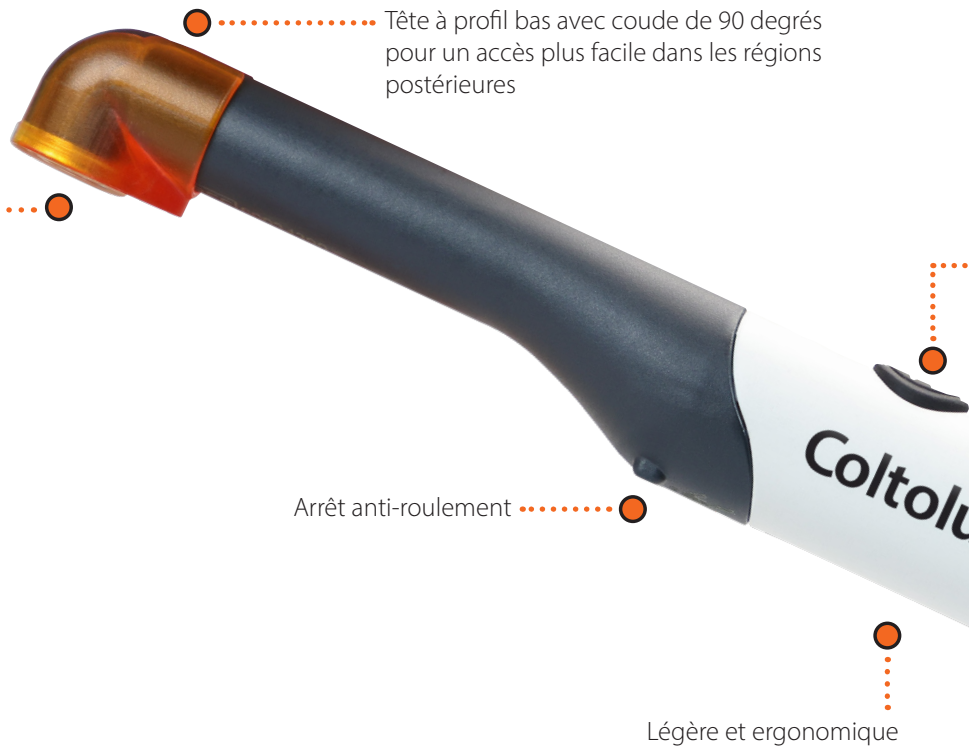
Simple. Efficace. Fiable.



 COLTENE

Coltolux Comfort

Le grand diamètre de lentille de 11 mm crée un profil de faisceau homogène, pour une polymérisation uniforme sur l'ensemble de la surface



Fonctions supplémentaires

- 30 % plus léger que Coltolux LED
- L'écran protecteur intraoral est spécifiquement conçu pour que la lentille soit placée au même niveau que le plan de polymérisation
- Un minimum de 120 cycles de polymérisation de 20 secondes avec une batterie entièrement chargée
- Le chargeur est doté d'un anneau lumineux intégré pour permettre une identification claire de l'état de charge, quelle que soit l'orientation du chargeur

Embout plat

Pour un accès plus facile dans les régions postérieures et une couverture uniforme



Écran protecteur intraoral

Spécifiquement conçu pour que la lentille soit placée au même niveau que le plan de polymérisation



Simple. Efficace. Fiable.

Coltolux Comfort est une lampe à polymériser sans fil, à mode unique, dotée d'une seule touche et facile à utiliser. Sa puissante irradianance de 1 200 mW/cm² est compatible avec tous les photo-initiateurs à base de Camphorquinone.

Coltolux Comfort a été conçue en tenant compte des besoins des médecins et des patients. Légère et ergonomique, elle peut réduire la fatigue de la main et du bras, tandis que l'angle à 90° de l'embout plat permet d'accéder facilement aux régions postérieures, offrant plus de confort au patient. Le nouvel écran protecteur intraoral garantit que la lentille soit placée au même niveau que le plan de polymérisation, bloquant la lumière bleue réfléchiée de la surface dentaire. L'écran protecteur et le capuchon de la lentille sont placés à la perfection au-dessous des manchons de protection pour un contrôle accru des infections.

La batterie pratique remplaçable par l'utilisateur fournit un minimum de 120 cycles de polymérisation de 20 secondes avec une batterie entièrement chargée. Avec un diamètre de polymérisation de 11 mm, le profil de faisceau homogène garantit une polymérisation efficace et fiable, tandis que la construction en matériau durable permet de désinfecter facilement la lampe à polymériser Coltolux Comfort.

..... Touche unique facile à utiliser, mode de polymérisation unique

Batterie remplaçable par l'utilisateur

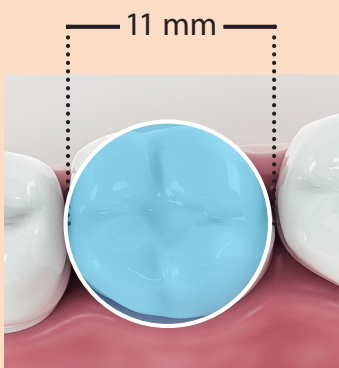
..... Construction dans des matériaux durables et faciles à désinfecter

..... La charge inductive sans contact est durable et protège contre la corrosion



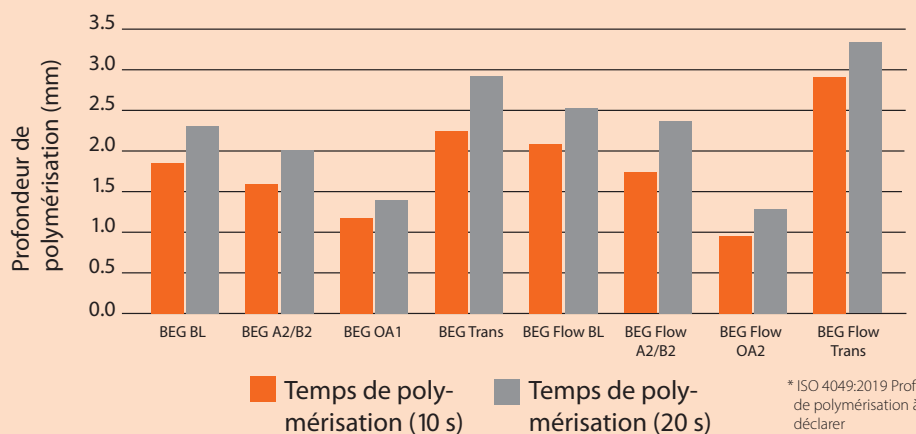
Profil de faisceau homogène

Pour une polymérisation uniforme sur l'ensemble de la surface



Profondeur de polymérisation

Lampe à polymériser LED Coltolux Comfort utilisant divers matériaux composites BRILLANT EverGlow (BEG) et BRILLIANT EverGlow Flow (BEG Flow), avec des temps de polymérisation* de 10 et de 20 secondes



* ISO 4049:2019 Profondeur de polymérisation à déclarer

Lampe à polymériser LED **Coltolux** Comfort

Caractéristiques techniques

Irradiance	1200 mW/cm ² (±20 %)
Plage de longueurs d'onde	440 nm à 470 nm
Longueur d'onde maximale	449 nm

Alimentation de la pièce à main

Batterie au lithium-ion	Minimum de 120 polymérisations de vingt secondes avec une nouvelle batterie entièrement chargée
-------------------------	---

Alimentation du chargeur

Tension de service	100-240 V
Fréquence	50/60 Hz

Fonctionnement

Fonctionnement	Une seule touche, mode unique
Cycle de polymérisation	Minuterie de cycles de 20 secondes avec signal sonore après 10 secondes

Informations de commande

RÉF	Description
60034390	Kit Coltolux Comfort, international Contient : pièce à main, batterie, chargeur, bloc d'alimentation USB-C avec adaptateurs, 3 écrans protecteurs intraoraux, 3 écrans protecteurs extraoraux, 20 capuchons de lentille, 100 manchons de protection, 1 bloc d'essai de matériaux composites
60034391	Batterie de rechange
60034392	Bloc d'alimentation universel avec adaptateurs
60034393	Manchons de protection (boîte de 1000)
60034394	Écran protecteur intraoral (boîte de 5)
60034395	Écran protecteur extraoral (boîte de 5)
60034396	Capuchons de lentille (boîte de 20)
60034446	Bloc d'essai de matériaux composites

Dimensions de la pièce à main

Longueur	8,4 pouces / 21,5 cm
Diamètre	0,78 pouces / 2,0 cm
Poids	2,7 oz / 77 g
Diamètre d'émission de lumière	11 mm

Garantie

Lampe à polymériser	2 ans
Batterie	1 an

