

ULTIMA

DES ANNÉES-LUMIÈRE D'AVANCE...

NOUVELLE
GÉNÉRATION

MULTI
WAVE
LED

MULTI
INDICA
TION

MULTI
MODE







4 GARANTIE
ANS

ELSODENT



ULTIMA est une lampe à photopolymériser à LED dotée d'une technologie multiwave innovante.

MULTI-MODE

MULTI-INDICATION

4 MODES PHOTO-POLYMERISATION		5 INDICATIONS
 SOFT > 750 mW/cm ² 10s + bips 5s	Polymérisation sans dégagement de chaleur. Idéal pour cavités profondes (composites, fonds de cavité) Prof. polymérisation ~ 1mm*	
 STANDARD > 1200 mW/cm ² 20s + bips 5s	Polymérisation des composites et ciments Prof. polymérisation ~ 4mm*	
 BOOST > 2000 mW/cm ² 3s	Collage de facettes unitaires Collage de brackets unitaires	
 BOOST SÉQUENTIEL > 2000 mW/cm ² 10x (3s ON + 2s OFF)	Multicycle Spécial "ORTHO" Collage de brackets en continu	

**NOU
VEAU**

2 MODES DIAGNOSTIC		2 INDICATIONS
 DIAGNOSTIC LED UV 120s	Détection de plaque dentaire, dentine infectée, micro-infiltrations et traces de composites, résines ou ciments.	
 TRANSILLUMINATION LED BLANCHE 120s	Visualisation des fractures, fissures, fêlures et du tartre sous-gingival	

*Test effectué selon ISO 4049



Une lentille unique combinant des mini-LEDs Bleu / UV / Blanc



12,3mm

LENTILLE DIAMÈTRE XL!
 Idéal pour l'omnipratique comme pour l'orthodontie

TECHNOLOGIE MULTI-WAVE INNOVANTE

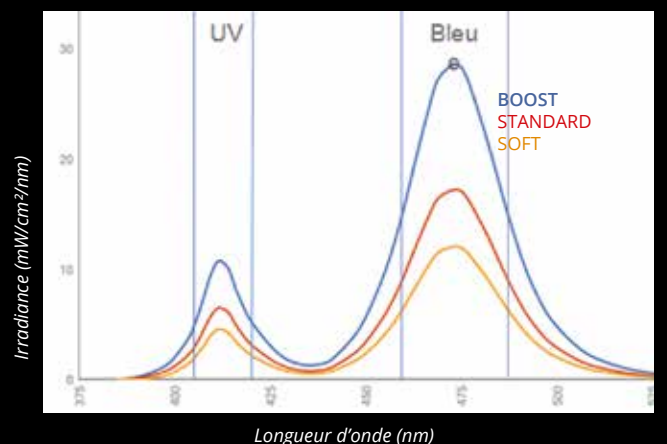
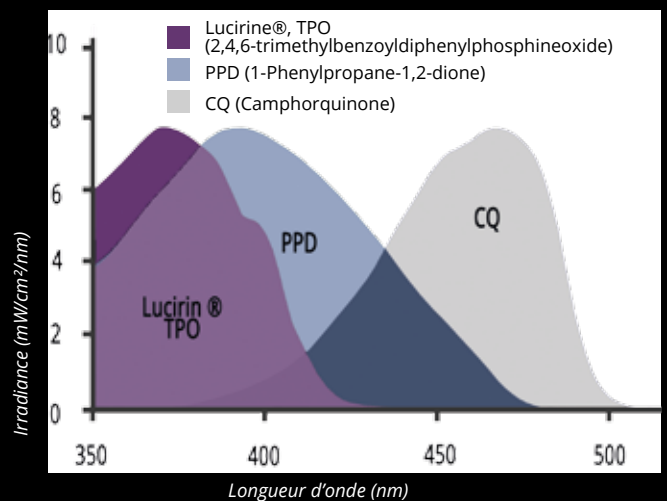
Une lentille unique proposant une technologie LED multi-wave innovante, combinant les longueurs d'ondes grâce à des mini-LED UV - bleues - blanches.

Lentille de diamètre XL, idéale pour l'omnipratique comme pour l'orthodontie. Génère un faisceau collimaté d'un diamètre optimal de 15mm, avec un pic d'intensité maximal à une distance de 5mm de la lampe pour une polymérisation précise et homogène.

POLYMERISATION LARGE SPECTRE

Puissante, pour une polymérisation optimale et rapide, de tous les matériaux du marché !

Large spectre d'émission (385 - 490 nm), pour activer tous les photo-initiateurs, y compris ceux des composites de dernière génération tels que Camphorquinone, Lucirine®, TPO, PPD.



Performante et polyvalente, ULTIMA est intuitive, fiable et résistante

RÉSISTANCE & FIABILITÉ

Une conception monobloc usinée en aluminium type aéronautique et anodisée dans la masse pour une grande robustesse et une résistance exceptionnelle en cas de chute.

ULTIMA résiste aux projections d'eau (IPX4).

ULTIMA est garantie 4 ans.

DESIGN & ERGONOMIE

Maniable et très légère avec un poids total idéal de 95 g et une longueur de 21cm.

La prise en main à 3 doigts, comme un stylo, confère plus de dextérité.

Fine et compacte, ULTIMA facilite l'accès intra-oral en postérieur et en antérieur sans étirer la bouche pour un confort optimal du patient et du praticien.

UTILISATION SIMPLE & INTUITIVE

2 touches seulement : "ON/OFF" et "Mode" (polymérisation/ diagnostic).

Indicateurs du mode d'utilisation en cours et de l'état de charge de la batterie.

Disponible en 2 couleurs : aluminium ou noir mat.

RECHARGE SANS FIL & UTILISATION EN CONTINU

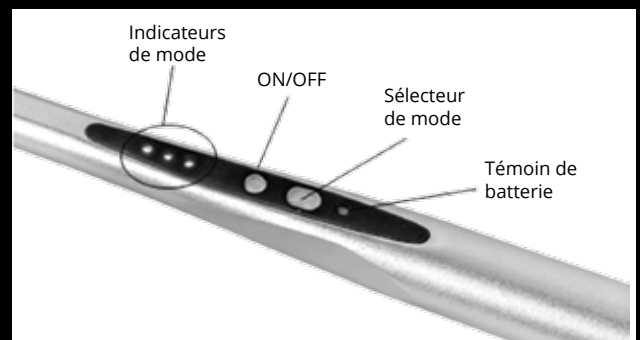
La lampe se recharge simplement posée sur sa station d'accueil.

Possibilité d'utilisation en continu avec une batterie supplémentaire + chargeur universel (voir accessoires)

L'échange de batterie est très facile, rapide et sans outils !



Résiste aux chocs

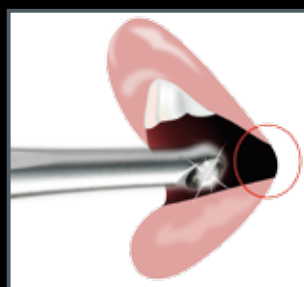


Utilisation simple & intuitive

Lampe classique



Lampe ULTIMA



Facilite l'accès intra-oral. Confort optimal du patient et du praticien



Recharge sur Base/chargeur

ULTIMA

DES ANNÉES-LUMIÈRE D'AVANCE...

RÉFÉRENCES	
ULTI-G	1 pièce à main + 1 base-chargeur + 2 protections oculaires + 100 gaines de protection jetables. Couleur aluminium.
ULTI-N	1 pièce à main + 1 base-chargeur + 2 protections oculaires + 100 gaines de protection jetables. Couleur noir mat.
ULTI-CO	Embout concentrateur 2mm
GJ-500	500 gaines de protection jetables.
ULTI-PO	Protection oculaire silicone x2
BAT-3.7L	Batterie supplémentaire
C-BAT	Chargeur universel

Dispositif médical de classe I.

DONNÉES TECHNIQUES	
Longueurs d'onde	385 - 490 nm
Dimensions	Poids : 95 g Longueur : 210mm Diam max : 20 mm
Batterie	Type 14650 IMR 3,7 V
Alimentation	Input 100 V...240 V / ~ 50 Hz...60 Hz Output 5V 2.0A
Programmes	MULTI-FONCTIONS 6 MODES Soft Standard Boost Boost séquentiel Diagnostic Transillumination
Étanchéité	IPX4
Garantie	4 ans

ACCESSOIRES

Inclus



Protection oculaire
ref. ULTI-PO

Options



Concentrateur 2mm
ref. ULTI-CO



Base/chargeur
ref. ULTI-BASE



Chargeur universel | Batterie supplémentaire
ref. C-BAT ref. BAT-3.7L