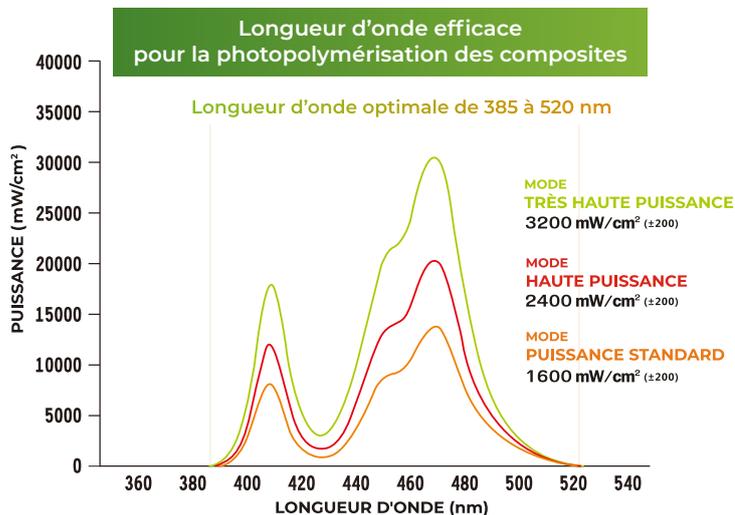


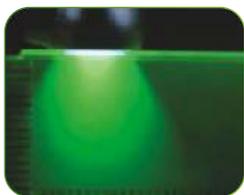
# LAMPE À PHOTOPOLYMERISER VAFU

## HAUTE PUISSANCE AVEC DÉTECTION DE CARIES

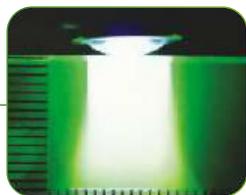
### Photopolymérisation en 1 seconde



### Faisceau de lumière parallèle



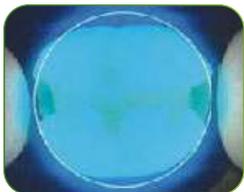
Lampe traditionnelle



Lampe VAFU



Détecteur de caries.  
Fluorescence rouge  
des tissus cariés



Surface  
du faisceau  
50% plus grande  
(78 mm<sup>2</sup>)



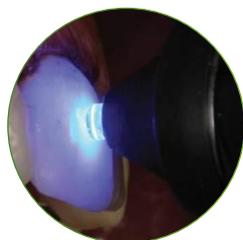
Beaucoup de lampes à photopolymériser ne possèdent qu'une seule LED et fonctionnent sur une seule longueur d'onde. Cela peut occasionner des points chauds et froids dans le faisceau ce qui ne permet pas une photopolymérisation homogène.

La lampe à polymériser VAFU a été créée pour répondre à ce problème. Avec ses quatre LED qui délivrent une lumière uniforme sur un spectre large, elle assure une photopolymérisation puissante et homogène grâce à sa lentille de grand diamètre.

# LENTILLES POUR PHOTOPOLYMÉRISATION SPÉCIALES (FOURNIES)



**LENTILLE POINT**



Pour une polymérisation précise de petits composites ou de facettes.



**LENTILLE EN BOULE PROXIMAL**



Pour la polymérisation des contacts proximaux convexes.



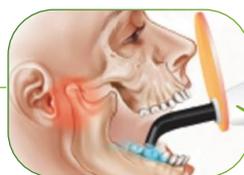
**LENTILLE ENDODONTIQUE**



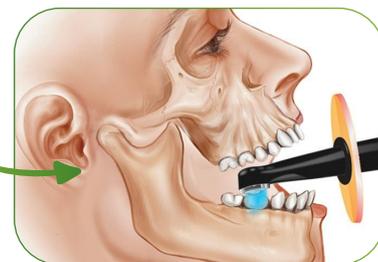
Pour les procédures endodontiques, y compris les restaurations apicales et autres situation où un guide de lumière étroit est nécessaire.

## ACCESSIBILITÉ EN BOUCHE

Hauteur de la tête de lampe 11,8 mm permettant un angle d'ouverture de bouche de seulement 11°



Lampe traditionnelle



Lampe **VAFU**

## ÉTUDE CONCURRENTIELLE

	<b>VAFU</b>	<b>VALO (ULTRADENT)</b>	<b>ILED (WOODPECKER)</b>
DIMENSIONS	33 mm × 27 mm × 206 mm	33 mm × 27 mm × 203 mm	25 mm × 25 mm × 240 mm
POIDS	160 g	170 g	278 g
MATÉRIAUX DE FABRICATION	<b>Aluminium</b>	<b>Aluminium</b>	Plastique (ABS)
BATTERIE	<b>2200 mA 3.7V</b>	750 mA × 2 3.2V	1400 mA 3.7V
ECRAN	<b>OLED</b>	LEDs	Digital tube
PUISSANCE (mW/cm <sup>2</sup> )	<b>3 Niveaux : 3200 / 2400 / 1600</b>	<b>3 Niveaux : 3200 / 2400 / 1600</b>	2 Niveaux : 2800 / 1400
MODES	<b>3 modes : Pleine puissance, progressif, pause</b>	1 mode	1 mode
CHARGEMENT SANS FIL	<b>OUI WPC V1.1 Protocol sans fil</b>	NON	NON
AIRE	<b>78 mm<sup>2</sup></b>	<b>78,5 mm<sup>2</sup></b>	50 mm <sup>2</sup>
HAUTEUR de LED	<b>11,8 mm</b>	<b>11,4 mm</b>	14 mm
INDICATEUR DE BATTERIE	<b>OUI</b>	NON	NON
AVERTISSEMENT DE BATTERIE	<b>OUI</b>	NON	<b>OUI</b>
MESURE D'INTENSITE	<b>OUI</b>	NON	NON
ROTATION 360°	<b>OUI</b>	NON	<b>OUI</b>
LENTILLE SPOT	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	NON
DETECTEUR DE CARIES	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>	NON

IMPORTÉ PAR :

 OPSYSE  
 18 Allée du Fenouil - ZA St Louis - 84250 LE THOR  
 04 42 04 32 68  
 contact@opsyse.fr

VOTRE DISTRIBUTEUR :

