

bre.Lux PowerUnit 2



Déclenchez la force de la lumière

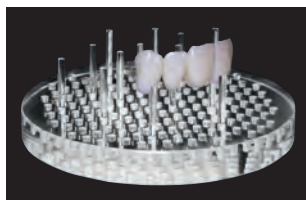
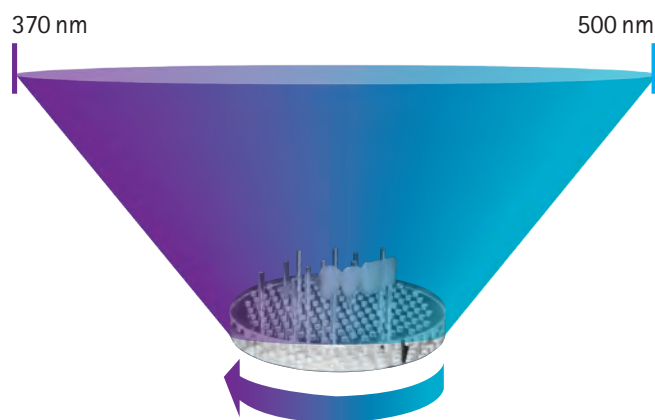
bredent

La référence des appareils de photopolymérisation DEL

FULL RANGE – savoir profiter de l'effet du spectre de lumière complet

Faites l'expérience de la nouvelle sécurité et vitesse lors de la polymérisation de vos ouvrages. La technique DEL du bre.Lux 2, innovatrice et unique dans son genre, tire profit du spectre de lumière complet disponible de 400 nm et atteint ainsi une nouvelle qualité de polymérisation. Vous obtiendrez un durcissement plus continu et rapide car des longueurs d'ondes différentes atteignent des profondeurs différentes. Augmentez votre sécurité, raccourcissez les temps de polymérisation.

370–500 nm



Plaque tournante et plateau light tray – les garants supplémentaires pour une polymérisation complète

Commode, se laisse connecter en option, amovible – cette plaque tournante assure définitivement que l'ouvrage sera polymérisé régulièrement sur toutes ses faces par les 72 lampes DEL.

Le plateau Light-Tray en tant que support transparent conduit la lumière également dans les zones qui seraient inaccessibles. Plongez vos ouvrages dans de la pure lumière!

45°–55° C

Pour les programmes réglables individuellement, possibilité d'aller jusqu'à 65° C

Force concentrée – utilisée avec ménagement

Avec 72 lampes DEL vous tirez profit d'une intensité lumineuse inégalée et de haute efficacité prévenant les rétractions grâce à son contrôle intelligent. De plus le contrôle thermique de 45° - 55° C évite des influences thermiques telles que surchauffement et friabilité de l'ouvrage. Le ventilateur est ultra-silencieux.

Pendant 12 années (20.000 heures) il sera à l'ouvrage pour vous

Les 72 lampes DEL du bre.Lux 2 transforment très efficacement la puissance d'alimentation en énergie lumineuse et présentent aussi une longue durée de vie surtout en comparaison aux lampes halogènes (maxi. 2.000 heures).

12 années



Display de lecture facile



10 programmes à réglage individuel + 1 programme de lumière continue

Accès rapide à 3 programmes visio.lign typiques

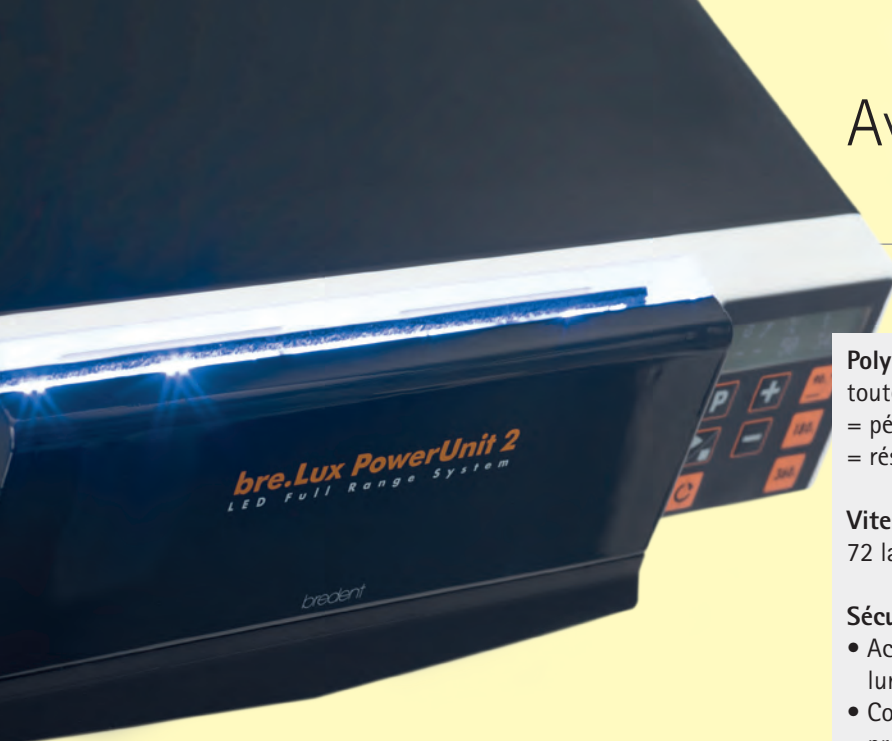
Connexion et déconnexion de la plaque tournante également en plein milieu du programme

Tiroir spacieux

Votre confort et une capacité particulièrement grande ont été à l'origine de ce développement. Des objets de volume important telles que des cuvettes y trouvent place facilement.



Avantages en un seul coup d'œil



Polymérisation complète sûre,
toutes les longueurs d'ondes disponibles
= pénétration maximale
= résultat de toute première qualité

Vitesse de polymérisation imbattable
72 lampes + full range + plaque tournante + Light-Tray

Sécurité

- Accroissement ménageant graduel de la capacité de lumière
- Contrôle thermique 45°-55° C possible - pour des programmes réglables individuellement jusqu'à 65° C
- Protection contre le surchauffement
- Arrêt automatique de la lumière avec signal acoustique à la fin du programme

Longue durée de vie des lampes DEL:
20.000 heures de travail ou 12 ans

Confort

- Accès confortable et rapide aux programmes
- Programmable pour les propres besoins
- Tiroir spacieux
- Appareil que l'on a peine à entendre
- Appareil compact

Caractéristiques techniques du bre.Lux PowerUnit 2

Appareil de base

U:	100-240 VAC
P:	130 W
Frq:	50/60 Hz
Fusible:	T 2.0 A
Spectre de lumière:	370 - 500 nm

Lampe à main bre.Lux LED N2 avec pied option

Caractéristiques techniques de la lampe à main

Lampe à main

U:	5 VAC
P:	5 W
Spectre de lumière:	370 - 500 nm

Transformateur d'alimentation lampe à main

U:	100-240 VAC
P:	15 W max.
Frq:	50/60 Hz
Output	5 V / 3 A

