

# bre.Lux PowerUnit 2



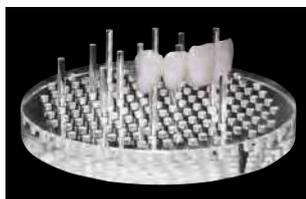
**Libera tutta la potenza della luce**

bredent s.r.l.

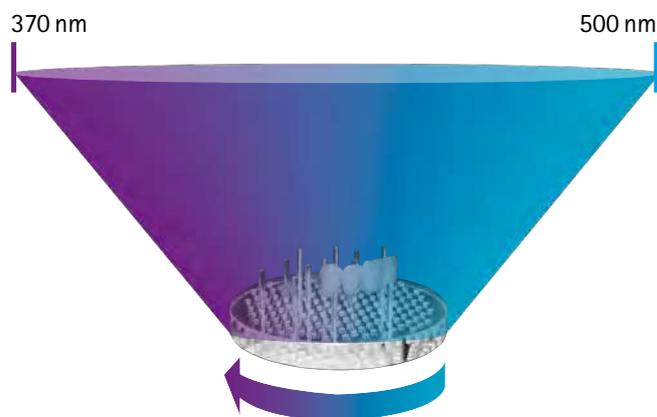
# L'apparecchio di riferimento per la fotopolimerizzazione con luce a LED

## FULL RANGE - Approfittate dell'efficacia dell'intero spettro luminoso

Sperimentate una polimerizzazione più sicura e rapida dei Vostri manufatti. La tecnica a LED di bre.Lux 2, innovativa ed unica nel suo genere, sfrutta il completo spettro luminoso fino a 400 nm, garantendo una nuova qualità di polimerizzazione. Otterrete un indurimento più omogeneo e rapido, poiché le differenti lunghezze d'onda raggiungono tutte le diverse profondità. Aumentate la sicurezza, abbreviando i tempi di lavorazione.



# 370-500 nm



## Piatto rotante e vassoio Light-Tray - i componenti ausiliari che contribuiscono a garantire una completa polimerizzazione

Comodo, attivabile, estraibile - questo piatto rotante permette una polimerizzazione uniforme del manufatto grazie ad un'esposizione completa a tutte le 72 lampade a LED.

Il vassoio portaoggetti Light-Tray trasparente permette la penetrazione della luce anche nelle zone difficilmente raggiungibili. Esponete il manufatto ad uno spettro luminoso completo!

# 45°-55° C

Per programmi impostati individualmente  
regolabile fino a 65° C

## 12 anni (20.000 ore) di utilizzo

Le 72 lampade a LED di bre.Lux 2 trasformano efficientemente la potenza d'alimentazione in energia luminosa e sono quindi di lunga durata, soprattutto rispetto alle lampade alogene (max. 2.000 ore).

## Massima potenza - assoluto controllo

Grazie alle 72 lampade a LED otterrete un'intensità luminosa notevolmente efficiente ed ineguagliabile, prevenendo eventuali contrazioni in modo intelligente. Inoltre il controllo termico tra 45° e 55° C provvederà ad evitare che il manufatto subisca effetti termici, come il surriscaldamento. Il rumore della ventola è appena percettibile.

# 12 anni



### Display di facile lettura



10 Programmi ad impostazione individuale + 1 programma di funzionamento continuo

Accesso rapido ai 3 programmi visio.lign più utilizzati

Avvio ed arresto del piatto rotante, anche mentre il programma è già in corso

### Cassetto spazioso

Questo apparecchio è stato progettato pensando al Vostro comfort e ad un cassetto di grande capacità. Oggetti di grandi dimensioni come le muffole trovano spazio senza problemi.



## I vantaggi

### Fotopolimerizzazione completa

sono disponibili tutte le lunghezze d'onda  
= massima penetrazione  
= risultati d'elevata qualità

### Velocità di fotopolimerizzazione ineguagliabile

72 Lampade a LED + massimo spettro d'emissione luminosa  
+ piatto rotante + vassoio portaoggetti trasparente Light-Tray

### Sicurezza

- Aumento graduale e delicato dell'intensità di luce
- Controllo della temperatura tra 45° e 55° C - per programmi impostati individualmente regolabile fino a 65° C
- Protezione da surriscaldamento
- Spegnimento automatico della luce con segnale acustico al termine del programma

### Durata a lungo termine delle lampade a LED

20.000 ore, che corrispondono a 12 anni di utilizzo

### Comfort

- Accesso comodo e facile ai programmi
- Programmabile in base alle proprie esigenze
- Cassetto spazioso
- Apparecchio silenzioso
- Apparecchio compatto

## Dati tecnici di bre.Lux PowerUnit 2

Apparecchio fisso

U:	100-240 VAC
P:	130 W
Frq:	50/60 Hz
Fusibile:	T 2.0 A
Spettro luminoso:	370 - 500 nm

## bre.Lux LED N2 Lampada manuale con base di supporto **opzionale**

## Dati tecnici della lampada manuale

Lampada manuale

U:	5 VAC
P:	5 W
Spettro luminoso:	370 - 500 nm

Alimentatore della lampada manuale

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

