

KEOL**LAMPE PONCTUELLE LED****KEOL-LED FOCUS**

KEOL-LED FOCUS est une lampe LED/UV portable à haute puissance capable de polymériser de façon constante de nombreux produits photo polymérisables réagissant à la lumière UV de 365/385/395/405nm. Grâce à sa technologie LED unique, la lampe de polymérisation ponctuelle UV LED peut être allumée et éteinte instantanément et fournir une lumière UV constante. En raison de la nature focalisée de la sortie spectrale du système, la sortie IR est considérablement réduite, de sorte que le chauffage des assemblages est pratiquement éliminé. **KEOL-LED FOCUS** est alimenté par une batterie Li-ion rechargeable avec environ 2 heures de fonctionnement. Il existe six modèles différents de lentilles optiques. L'opération d'allumage et d'extinction est facile grâce à la conception de l'interrupteur positionné dans la partie supérieure de la lampe, largement utilisée pour le séchage de diverses colles UV.

CONDITIONNEMENT

- MALLLETTE DE TRANSPORT
- LAMPE LED FOCUS
- LUNETTES DE PROTECTION UV

**AVANTAGES**

- COMPACT ET MANIABLE
- PAS DE TEMPS D'ATTENTE À L'ALLUMAGE ET À L'EXTINCTION
- HAUTE PUISSANCE UV 14W/CM² @405NM
- TOUT LES SPECTRES UV EN UNE SEULE LAMPE LED
- NE CONTIENT NI MERCURE NI OZONE



KEOL**LAMPE PONCTUELLE LED****CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

RÉFÉRENCE ÉQUIPEMENT	KEOL-LED FOCUS
Type de lampe	Stylo LED UV sans fil
Dissipation de la chaleur	Refroidissement mécanique
Poids	130g (avec batterie)
Alimentation électrique	1x batterie Li-ion rechargeable
Durée de fonctionnement	Environ 2 heures
Emetteur de lumière	1 LED UV par stylo LED UV
Longueur d'onde optionnelle	365/385/395/405nm
Dimensions	L 146mm - Poignée Ø 25mm

RÉFÉRENCE	TAILLE LENTILLE	DISTANCE UV	INTENSITÉ UV @365nm	INTENSITÉ UV @385nm	INTENSITÉ UV @395nm	INTENSITÉ UV @405nm
Lent 04	Ø4mm	5mm	6.9 W/cm ²	10 W/cm ²	12 W/cm ²	14 W/cm ²
Lent 06	Ø6mm	11mm	4 W/cm ²	5.3 W/cm ²	6.3 W/cm ²	7.4 W/cm ²
Lent 08	Ø8mm	16mm	2.7 W/cm ²	3.4 W/cm ²	4 W/cm ²	4.7 W/cm ²
Lent 10	Ø10mm	22mm	1.5 W/cm ²	2.1 W/cm ²	2.5 W/cm ²	2.9 W/cm ²
Lent 12	Ø12mm	26mm	1.2 W/cm ²	1.7 W/cm ²	2 W/cm ²	2.3 W/cm ²
Lent 15	Ø15mm	28mm	0.9 W/cm ²	1.4 W/cm ²	1.6 W/cm ²	1.9 W/cm ²

Informations légales/garanties :

Les informations indiquées dans cette fiche technique sont issues de notre propre expérience et de nos connaissances. Étant donné la grande diversité des applications et des nombreux facteurs pouvant influencer ces résultats, nous vous demandons de procéder à vos propres essais et validation avant toute utilisation définitive. Notre responsabilité ne saurait être engagée si les résultats des essais n'étaient pas soumis à contrôle.