



## Pointeur UV LED Précis & Compact



Plug&Play



Technologie UV LED



Différentes lentilles  
disponibles



Irradiance jusqu'à  
1000 mW/cm<sup>2</sup>



Gestion et réglage  
simplifiés

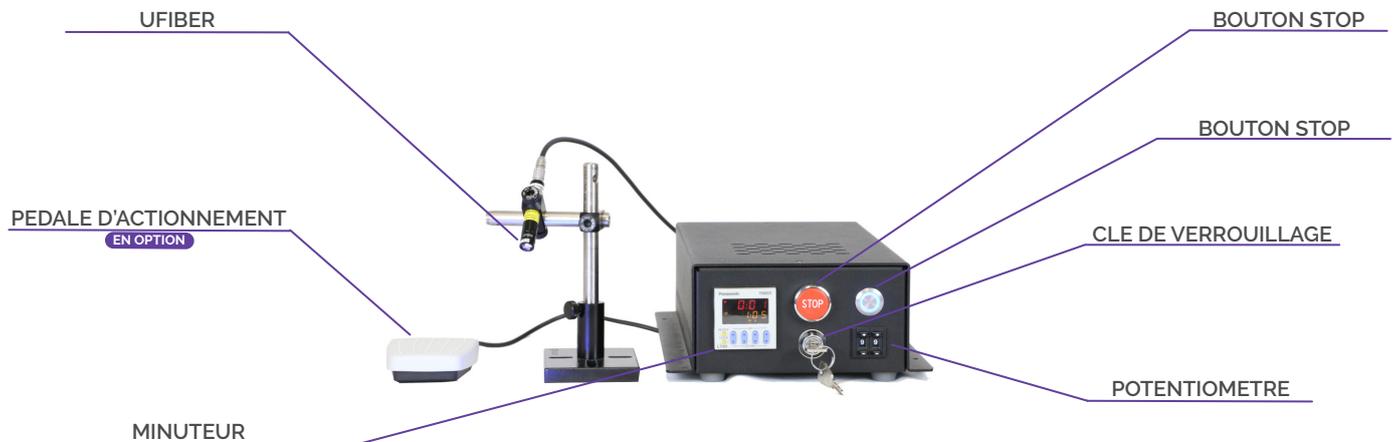


UV-A  
365 / 385 / 395 / 405 nm

## DESCRIPTION PRODUIT

**UFIBER** est un pointeur de polymérisation UV LED, précis et compact, adapté pour les collages de haute-précision. Il combine les avantages et les hautes performances de la technologie UV LED dans un système innovant pour délivrer un faisceau de lumière optimisé et condensé sur un point précis.

Avec son design compact, **UFIBER** est la solution idéale pour une polymérisation précise de colles ou de résines.

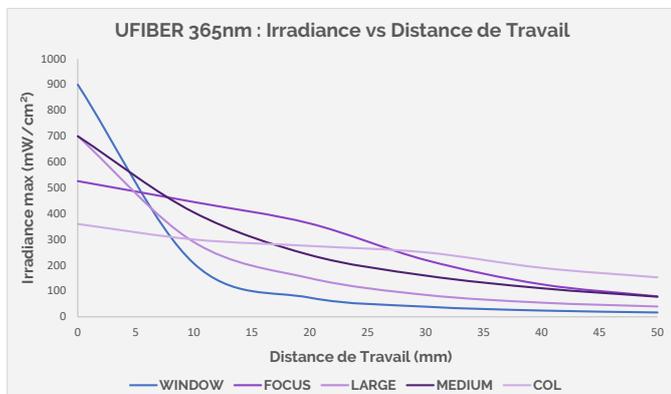


## SPECIFICATIONS OPTIQUES

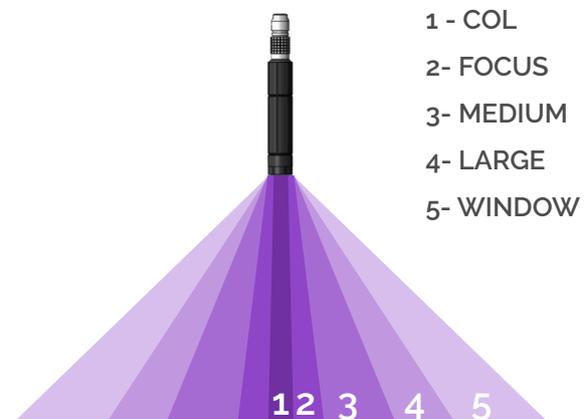
**UFIBER** offre de multiple possibilité avec 5 différentes lentilles interchangeables : COL, FOCUS, MEDIUM, LARGE, et WINDOW.

Ces optiques permettent de personnaliser la solution selon les spécifications et contraintes de l'application UV. En faisant varier des caractéristiques clés comme le niveau d'irradiance ou la taille du spot éclairé, ces lentilles donnent une flexibilité nécessaire pour atteindre des résultats optimaux.

## PHOTOMETRIE



## OPTIONS OPTIQUES



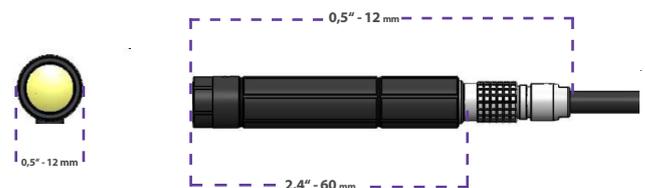
## APPLICATIONS

- Procédés de polymérisation comme l'assemblage, le collage ou l'encapsulation dans divers milieux industriels.

- Applications de séchage UV semi-automatisées et sécurisées de colles, encres, vernis et résines.

- Travaux de R&D utilisant la lumière UV dans les labos de chimie, de matériaux et de biologie.

## DIMENSIONS



**UWAVE**  
UV LED & OPTICAL | SMART SOLUTIONS

**Pour plus d'informations :**  
contact@uwave.fr  
Tel : +33 (0)9 72 52 70 02  
Fax : +33 (0)9 72 11 21 69

UWAVE  
10 Avenue de Norvège  
Parc des Erables - Bâtiment B6  
91940 Villebon-sur-Yvette - FRANCE

Pour en savoir plus sur nos solutions d'éclairages UV :  
[www.uwave-uv.com/fr](http://www.uwave-uv.com/fr)