



## Stylo UV LED Puissant & Portable



Plug&Play



Technologie UV LED



Spot UV focalisé  
ou collimaté



Irradiance jusqu'à  
2000 mW/cm<sup>2</sup>



Disponible dans un  
kit complet



UV-A  
365 / 385 / 395 / 405 nm

## DESCRIPTION PRODUIT

**UTARGET** est un pointeur UV LED puissant et facile à utiliser. Livré dans un kit complet avec tous les accessoires nécessaires pour un processus de durcissement efficace et sûr. Le câble d'alimentation et son interrupteur ON/OFF permettent un contrôle simple de l'UTARGET adapté pour une utilisation répétée et continue.

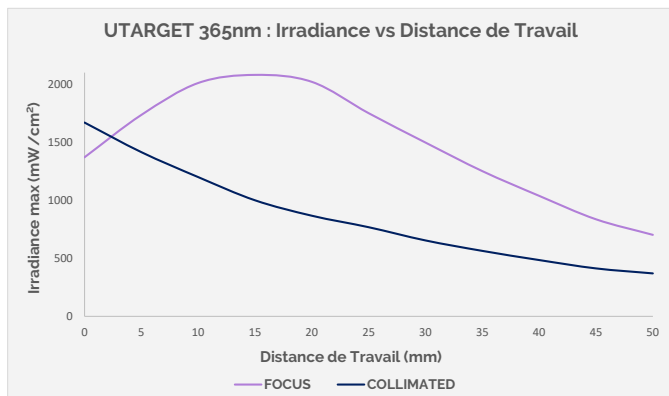


## SPECIFICATIONS OPTIQUES

La tête UV LED du **UTARGET** a été conçue de manière unique avec 2 positions optiques interchangeables (**FOCUS** & **COLLIMATED**). Vous pouvez sélectionner la position de l'optique pour s'adapter parfaitement au diamètre et à l'intensité du spot lumineux, en fonction des besoins.

Avec une irradiance jusqu'à  $2\text{W}/\text{cm}^2$  sur un spot de 15 mm de diamètre, **UTARGET** est l'outil approprié pour le collage optique et les applications de polymérisation manuelle en continu.

## PHOTOMETRIE



## OPTIONS OPTIQUES

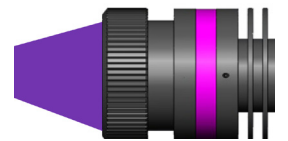
### Optique COLLIMATED

La lumière se déplace en lignes droites sans se propager ni converger sur une certaine distance



### Optique FOCUS

La lumière est dirigée vers un point focal spécifique pour obtenir plus de précision



## 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)