



Stylo UV LED Puissant & Portable



Plug&Play



Technologie UV LED



Spot UV focalisé
ou collimaté



Irradiance jusqu'à
2000 mW/cm²



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 répétable et continue.

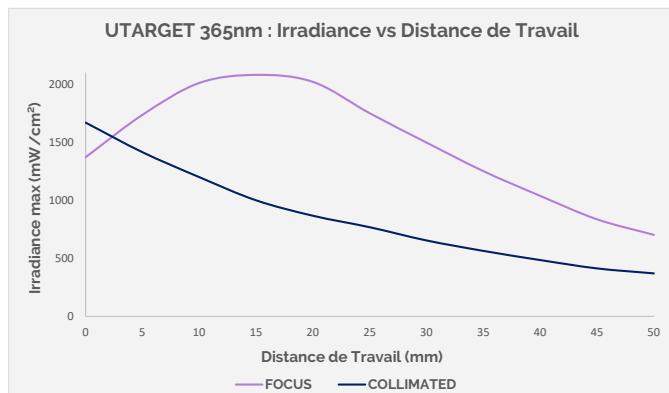


SPECIFICATIONS OPTIQUES

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 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

