UWAVE
UV LED & OPTICAL | SMART SOLUTIONS

UTARGET

Made In France

CE

RoHS

REACH COMPLIANT

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

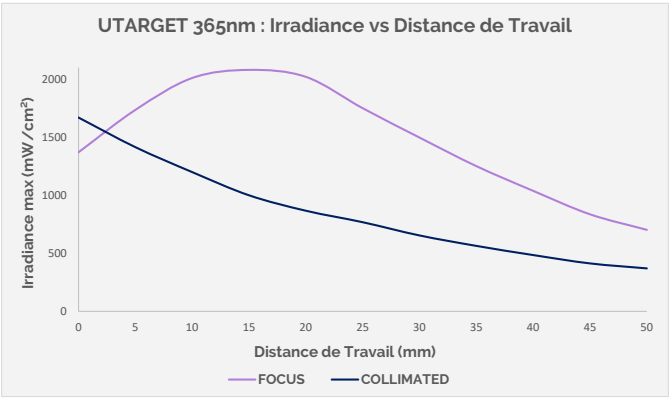
UTARGET est un pointeur UV LED puissant et facile à utiliser. Livré dans un kit complet avec tous les accessoires nécessaires pour un processus de durcissement efficace et sûr. Le câble d'alimentation et son interrupteur ON/OFF permettent un contrôle simple de l'UTARGET adapté pour une utilisation répétable 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 àau diamètre et à l'intensité du spot lumineux, en fonction des besoins.

Avec une irradiance jusqu'à 2W/cm² 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



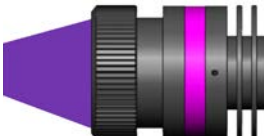
OPTIONS OPTIQUES

Optique COLLIMATED

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

Optique FOCUS

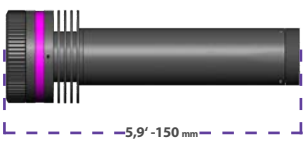
La lumière est dirigée vers un point focal spécifique pour obtenir plus de précision

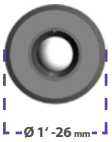


APPLICATIONS

- 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





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

Les données fournies par UWAVE sont considérées fiables. Aucune responsabilité n'est assumée pour des possibles imprécisions ou ommissions. Des spécifications peuvent changer sans préavis. © Copyright UWAVE. MAJ 08/23