







42610 | **SUN NOVA UV-S**

ÉCLAIRAGE UV



	Catégorie Projecteur
	Onde 395 - 400 Nm
	Alimentation Batterie 3.7V/5400mAh Li-ion Autonomie : Jusqu'à 1.5h
W	Consommation 12W
IP	IP 30
	Poids 0.879 Kg
	Dimensions 163 X 163 X 63 mm
Equipement(s) conseillé(s) 	



Normes / certifications |

DESCRIPTION

Le **Sun Nova UV-S** est un projecteur LED UV rechargeable, extrêmement puissant, destiné **au séchage UV** pour un durcissement très rapide et efficace (1min) de grandes zones de polymérisation. Grâce à son **système de refroidissement actif** aucune chaleur n'est produite pendant le durcissement ce qui permet **la polymérisation de pièces en plastique ou de tout autre matériau thermosensible**. Ergonomiquement conçu, il est particulièrement **résistant aux chocs ainsi qu'aux vibrations** grâce à son boîtier en aluminium moulé sous pression. Sa lentille en verre est également très **résistante aux solvants**.

Le **Sun Nova UV-S** est équipé d'une **minuterie intégrée** de 1 à 5 minutes et d'un **indicateur de batterie**.

Il peut être inclinable jusqu'à 160° grâce à son support flexible. Aimanté vous pouvez le fixer sur n'importe quel support métallique. Compact il est facilement transportable.

CARACTERISTIQUES

Utilisation et montage

Montage : Aimanté - trépied
Température utilisation : -10° / +40° C

Flux UV

Type UV : UV LED
Longueur d'onde : ~395 - 400 Nm
Irradiance mini à 6cm: 35mW/cm²
Irradiance mini à 16cm: 6mW/cm²
Rayonnement central à 6 cm: 70mW/cm²
Rayonnement central à 16 cm: 12mW/cm²
Zone de polymérisation à 6 cm: Ø 10 cm
Zone de polymérisation à 16 cm: Ø 25 cm

Batterie

Autonomie : 1.5h
Charge: 3.5h
Type : 3.7V 5400 mAh Li-ion

Spécificités

Indice de protection : IP30
Indice de résistance aux chocs : IK07
Matière : Aluminium
Groupe risque : 2

Inclus:
Chargeur

APPLICATIONS

- Contrôle
- Réparation de peinture
- Garagiste
- Séchage UV de grandes surfaces
- Maintenance
- Artisans
- Polymérisation
- Etc



42610 | **SUN NOVA UV-S**

ACCESSOIRE



Lunette de protection

CODE ARTICLE

42289



Inclinable à 160°



Voyant d'indicateur de batterie

