



#### Avantages

- Gestions temps et puissance simplifiées
- Sécurité maximale
- Excellente répétabilité
- Verrouillage des paramètres via une clé
- Système optique intégré

# Chambre UV

## Four de Polymérisation UV

### Fiche technique



# Caractéristiques techniques

Puissance d'entrée	Monophasé de 85 à 264 VAC, 50/60 Hz
Connecteur à 220V	IEC C14
Tension et courant de sortie	48 VDC et 12,5 A pour un canal
Courant de fuite au sol	1,2 mA max à 240 VAC
Courant de démarrage	35A à 115 VAC et 70A à 230 VAC
Connecteur pour le produit V LED	SUBD 13W3
Consommation électrique	Chambre UV-XXX-025 : 150W  Chambre UV-XXX-100 : 500W
Mode d'éclairage	Contrôlé par l'utilisateur grâce à des boutons situés sur la face de la chambre
Longueur d'onde	365 ou 385 ou 395 ou 405 nm
Rayonnement maximal à 30 mm	Chambre UV-XXX-025 : 600 mW/cm <sup>2</sup>  Chambre UV-XXX-100n : 1500 mW/cm <sup>2</sup>
Option optique	Peut être fourni avec capacité de collimater le faisceau lumineux. Il permet de conserver une irradiation élevée à une distance de travail plus grande.
Largeur et longueur	382 mm x 306 mm
Hauteur	605 mm
Matériel	Corps de l'appareil : alliage d'aluminium
Poids	18 kg (avec un UCUBETM au sommet)
Système de refroidissement	Refroidissement actif de l'air par des ventilateurs.
Température de fonctionnement	+10°C à +35°C
Humidité	< 80% pour température < 30°C
Code IP	IP40
Articles supplémentaires	Livré dans un coffret en bois spécial Clé x1 pc, Plateau x1 pc, Câble d'alimentation de 2,5m x1 pc et guide d'utilisation x1 pc.