

OMEGA PDT LED +IR



OMEGA PDT combine la longueur d'onde et l'IR pour traiter divers problèmes de peau



REALYS
matériels & dispositifs médicaux
ESTHETIC



www.realys-esthetic.com

OMEGA PDT LED +IR

Nouveau dispositif combinant la technologie existante LED et IR



OMEGA PDT LED +IR est un nouveau dispositif **combinant la technologie LED et la lumière IR** destiné à traiter divers problèmes de peau.

L'appareil permet de contrôler la longueur d'onde choisie pour la Led (de 423 nm jusqu'à 650nm).

L'IPL peut s'associer avec chaque longueur d'onde.

Le temps d'application du traitement est réglable.

LONGUEUR D'ONDES

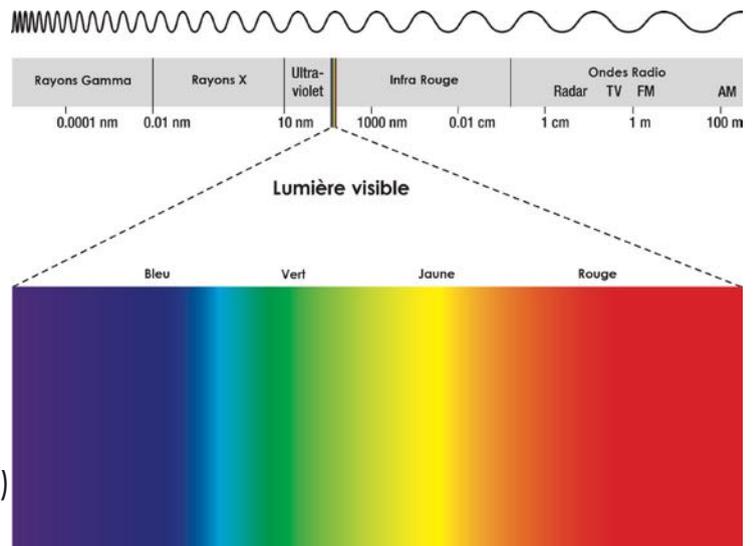
Longueur d'onde ROUGE (650nm),

Longueur d'onde BLEU (423nm),

Longueur d'onde VERT (530nm),

Longueur d'onde JAUNE (590 nm),

Longueur d'onde IR (INFRA ROUGE) (450-1050nm)



INDICATIONS MEDICALES ET ESTHETIQUES DE OMEGA PDT LED +IR

- Améliore le flux sanguin
- Traite l'acné (inflammatoire & non inflammatoire)
- Effet anti-âge
- Prévient la chute des cheveux
- Réduit les oedèmes et érythèmes
- Apaise et relaxe la peau
- Eclaircit le teint
- Régénère les cellules
- Post acte chirurgical, post fils
- Post peeling, laser, plaxpot (Plasma)
- Traite le psoriasis



ROUGE



Output intensity	42 mw/cm ²	Treatment time	5~60 minutes
Output wavelength	640 +/- 5nm	Dose range	1~186 J/cm ²
Standard dose	28 J/cm ²	Band width	20nm +/-5nm

Améliore la régénération cellulaire, circulation sanguine.
Soulage la douleur. Active des principes actifs.

BLEUE



Output intensity	46 mw/cm ²	Treatment time	5~60 minutes
Output wavelength	423 +/- 5nm	Dose range	1~152 J/cm ²
Standard dose	28 J/cm ²	Band width	20nm +/-5nm

Spécificités
Elimine bactéries d'acné. Inhibe glandes sébacées.
Prévient infection des plaies. Soulage éruptions cutanées.

VERTE



Output intensity	15 mw/cm ²	Treatment time	5~60 minutes
Output wavelength	532 +/- 5nm	Dose range	1~52 J/cm ²
Standard dose	9 J/cm ²	Band width	20nm +/-5nm

Spécificités
Apaise. Soulage la peau sensible.
Repose l'esprit et le corps.

JAUNE



Output intensity	11 mw/cm ²	Treatment time	5~60 minutes
Output wavelength	583 +/- 5nm	Dose range	1~39 J/cm ²
Standard dose	7 J/cm ²	Band width	20nm +/-5nm

Spécificités
Soulage les rougeurs, érythèmes, zonas à un stade précoce. Tonifie les muscles.

INFRA ROUGE



Output intensity	15 mw/cm ²	Treatment time	1~10 minutes
Output wavelength	830 +/- 5nm	Dose range	1~56 J/cm ²
Standard dose	12 J/cm ²	Band width	20nm +/-5nm

Spécificités
Améliore la texture de la peau. Favorise le rajeunissement cutané.



REGENERATION DE LA PEAU



TRAITEMENT DE L'ACNE



APaise LA PEAU



ECLAIRCIT LE TEINT

REALYS
matériels & dispositifs médicaux
ESTHETIC



www.realys-esthetic.com

CE



04.89.02.02.21



56 Bis Av. Isola Bella, 06400 Cannes



contact@realys-esthetic.com