



LightSheer® DUET™

Réduction Permanente de la
Pilosité Ultra Rapide

L'ÉPILATION REVUE ET CORRIGÉE



www.aesthetic.lumenis.com

 LUMENIS®

ULTRA RAPIDE

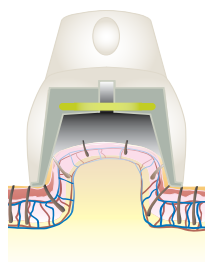
Bienvenue au LightSheer® DUET™

L'épilation revue et corrigée

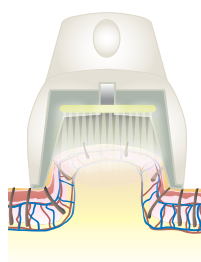
Nous avons révolutionné l'"étalon or" LightSheer en y associant une technologie de succion, en augmentant de façon significative la taille de spot jusqu'à 22 x 35 mm. Le LightSheer DUET vous permet de **traiter dos et jambes entières avec un maximum de confort** en **seulement 15 minutes**, faisant ainsi de l'épilation un acte rapide et rentable... **sans le moindre besoin d'anesthésiant topique** ni de gel.

- Aucun anesthésiant topique
- Aucun temps préparatoire
- Réduction du temps par séance jusqu'à 75%
- Pour faire la différence
- Pour augmenter votre patientèle
- Pour accroître vos revenus

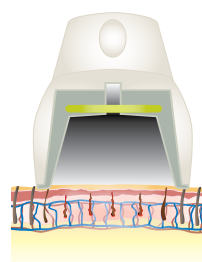
Intégration d'une technologie de succion



1) la succion aspire la peau dans la pièce à main; 2) le derme est étiré; 3) le follicule capillaire est au plus proche de la source d'énergie



4) Les mélanocytes sont écrasés; le flux sanguin est restreint; 5) l'énergie est délivrée

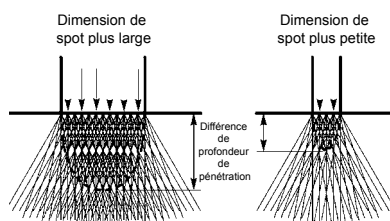


6) la peau est relâchée; 7) les follicules capillaires sont dénaturés; 8) pièce à main prête à être posée sur la prochaine zone

- La réduction des chromophores concurrents permet une distribution plus efficace de l'énergie laser
- La réduction des niveaux de fluence rend la procédure plus confortable et dispense de l'utilisation d'anesthésiant topique

Profondeur de pénétration

Une dimension de spot plus large permet une pénétration plus profonde, pour une meilleure absorption de l'énergie au niveau du follicule cible¹



"J'ai déjà exercé avec plusieurs appareils d'épilation... Le LightSheer est le meilleur de tous, pour la réduction permanente de la pilosité disgracieuse. Efficacité, résultats durables, satisfaction des patients... tout y est pour promouvoir la technique et avoir des retours positifs."

Beth Haney, NP

"Les patients l'adopteront. Les infirmières le recommanderont... J'ai récemment traité un large dos d'homme en 20 minutes; le traitement était si confortable que mon patient s'est assoupi."

Christine Dierickx, MD



Polyvalent

Le LightSheer DUET est une plateforme polyvalente qui présente deux pièces à main aux **longueurs d'onde optimales de 800 nm**.



LightSheer ET

Dimension du spot 9 x 9 mm

- Jusqu'à 100 J/cm² de fluence
- Système de froid de contact permanent ChillTip™
- Durée d'impulsion jusqu'à 400ms



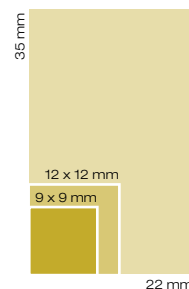
NEU

LightSheer HS

Dimension du spot 22 x 35 mm

- La diode la plus grande du marché
- Technologie associant la succion
- Durée d'impulsion jusqu'à 400ms
- Nul besoin de système de refroidissement ni d'anesthésiant topique

dimension
réelle du spot



Ecrans tactiles intuitifs

- Paramètres de traitement recommandés
- Préréglages intégrés et personnalisables

Faites la différence

- N'utilisez qu'1/10 du nombre de tirs habituellement consommés – Economisez du temps et de l'énergie
- Rendez accessible à vos patients le traitement des grandes surfaces

Estimation du nombre d'impulsions
par surface traitée

Surface traitée	Estimation de la surface (cm ²)	Dimension du spot :	ET	XC*	HS
			9x9mm	12x12mm	22x35mm
maillot	125		154	87	16
aisselles (2)	190		235	132	25
dos d'homme	2750		3395	1910	357
cuisse et jambes (2)	8100		10.000	5695	1052

*Spot de 12 x 12 mm disponible uniquement sur plateforme XC

"Le nouveau LightSheer DUET est très apprécié des patients. Mon infirmière chargée de l'épilation préfère l'impulsion simple pour un traitement rapide et confortable. Je suis convaincu que les résultats seront d'autant meilleurs que la profondeur de pénétration est accrue... l'avenir de ce système est très prometteur."

Girish Munavalli, MD

"J'ai fait traité mon dos avec le nouveau système ultra rapide en 15 minutes. En temps normal il me faudrait près d'une heure; c'est dire que seule l'économie de temps est considérable....Je pense que le LightSheer est le meilleur."

Mitch Goldman, MD

configurations

- **LightSheer Duet HS** – nouvelle solution intéressante pour les médecins qui souhaitent offrir à leurs patients des traitements ultra rapides et confortables, et augmenter leur patientèle.
- **LightSheer Duet ET & HS** – une plateforme polyvalente ouverte à ceux qui veulent étendre leur activité en offrant une approche personnalisée au plus grand nombre de patients et sur diverses surfaces de traitement.

spécifications

PLATEFORME	LightSheer DUET	
SONT DISPONIBLES	LightSheer ET	LightSheer HS
Spécifications techniques		
Type de laser	Barrettes de diodes AlGaAs	Barrettes de diodes AlGaAs
Longueur d'onde	800 nm (nominal)	800 nm (nominal)
Dimension du spot	9 mm x 9 mm	22 mm x 35 mm
Fréquence	Jusqu'à 3 Hz	Jusqu'à 3 Hz
Nombre d'impulsions par tir	1 impulsion	1 à 3 impulsion(s)
Fluence	10 - 100 J/cm ²	4.5 - 12 J/cm ²
Durée d'impulsion (OptiPulse™)	5 - 400 ms	30 - 400 ms
Puissance crête	1600 W	1600 W
Confort et sécurité assurés par:	ChillTip™ froid de contact (5°C)	Assistance par succion (jusqu'à 18 pouces Hg)
Paramètres prédéfinis	Oui	Oui
Garantie	1 an	1 an
SAV sur site	Oui ; pièce à main remplaçable	Oui ; pièce à main remplaçable

Spécifications de la plateforme

Electrique	100-240 VAC, 15 A max. 50/60 Hz prise de terre monophasée
Poids	48 kg (105 lbs)
Dimensions (lxLxh)	44 x 50 x 112 cm; (17,4 x 19,7 x 44 in)



¹ Klavuhn KG. Illumination Geometry: The Importance of Laser Beam Spatial Characteristics. *Lumenis*, 2001.

FDA accordée pour la réduction permanente de la pilosité sur tout phototype (Fitzpatrick I-VI) y compris peaux bronzées; pili incarnati (pseudofolliculitis barbae); veines superficielles des jambes; lésions pigmentées bénignes.



AMÉRIQUE	EUROPE / MOYEN ORIENT	JAPON	ASIE / PACIFIQUE
Lumenis Inc. Santa Clara, CA, USA Tel +1 408 764 3000 1 877 586 3647 Fax +1 408 764 3999 1 800 505 1133	Lumenis (ALLEMAGNE) GmbH Dreieich-Dreieichenhain, Allemagne Tel + 49 6103 8335 0 Fax + 49 6103 8335 300	Lumenis (JAPON) Co. Ltd. Tokyo, Japon Tel + 81 3 5789 8300 Fax + 81 3 5789 8310	Lumenis (CHINE) Ltd. Beijing, Chine Tel + 86 10 6510 2620 Fax + 86 10 6510 2621