

# scheda tecnica HILASER

Laser defocalizzato per epilazione

TECHNOLOGY



## DESCRIZIONE

Il laser a diodo 808 nm rappresenta la nuova frontiera dell'**epilazione definitiva** affidata alla tecnologia del laser. L'apparecchiatura infatti genera un raggio laser di una particolare **lunghezza d'onda (808nm)** in grado di attraversare la cute ed essere assorbita dai **pigmenti dei peli** all'interno dei bulbi piliferi, con conseguente aumento della temperatura e distruzione definitiva delle cellule germinative del bulbo stesso, ottenendo quindi l'effetto di una **depilazione permanente** tramite il principio della **foto-termolisi selettiva**

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- 1 Diodo Laser da 808nm ad alta potenza.
- 2 Dimensione di lavoro dello spot 14mm x 10mm e fuoriuscita di frequenza a 12Hz
- 3 Bassi costi di assistenza e mantenimento
- 4 Sistema di raffreddamento interno combinato per una lunga durata
- 5 Durata del diodo oltre 10.000.000 di spot

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**CONFORMI ALLA SCHEDA TECNICA INFORMATIVA N. 21 B**

Tipologia Laser	Laser a Diodo
Lunghezza	808nm
Energia	1- 40 J/cm <sup>2</sup>
Impulso	10 – 300 ms
Frequenza	1 – 12 Hz
Dimensione spot	12 mm x 12 mm
Alimentazione	AC 240 V 50-60 Hz / AC 110 V 10 A
Potenza massima di emissione	400 W
Classificazione normativa	CEI EN 60825-1
Classe	A
Tipo	BF
Tipologia di raffreddamento	Vetro zaffiro
Peso netto	30 Kg
Dimensioni	650 mm x 380 mm x 380 mm (L x P x H)