

# JELOSIL SA

**ULTRAVIOLETTI - INFRAROSSI**  
Strada Padana Superiore 317 - 20090 Vimodrone (MI) - ITALY  
tel. ++39 (0)2 2504098 - fax ++39 (0)2 2503146  
[info@jelosil.it](mailto:info@jelosil.it)



## **JELODERM UVB** **banda stretta 311nm**

**LAMPADA PROFESSIONALE A RAGGI ULTRAVIOLETTI  
PER FOTOTERAPIA UVB TOTAL BODY**

CONFORME ALLA DIRETTIVA CEE 93/42 "DISPOSITIVI MEDICI" CLASSE IIa  
ed alla NORMA EN 60601-1

Classificazione CND: Z12040202

Numero iscrizione al Repertorio Dispositivi Medici: 74030/R

Codice listino: **0A4B101212**

La radiazione ultravioletta è ottenuta mediante 8 tubi fluorescenti Philips TL100W/01 narrow band con emissione UV concentrata nell'intorno dei 311nm. Questa lampada può essere programmata mediante due timer meccanici per un funzionamento fino a 15 minuti.

Lo spegnimento, trascorso il tempo programmato, avviene automaticamente. E' dotata di base a rotelle con dispositivo frenante, contaore e timer count-down digitale supplementare

DESTINAZIONE D'USO:

-RAGGI ULTRAVIOLETTI (UV):

Utilizzo in campo dermatologico: fototerapia per la cura di malattie della pelle quali psoriasi, vitiligine, dermatite atopica, alopecia ...

Utilizzo in campo ortopedico: azione antirachitica mediante produzione di vitamina D, cura di osteoporosi ...

**L'ESPOSIZIONE AI RAGGI ULTRAVIOLETTI HA CONTROINDICAZIONI ED IN CASO DI USO IMPROPRIO PUO' PROVOCARE SERI DANNI ALLE PERSONE .**  
**PERTANTO PER L'UTILIZZO E' NECESSARIO SEGUIRE SCRUPolosAMENTE LE DISPOSIZIONI DEL MEDICO SPECIALISTA PER I TEMPI DI ESPOSIZIONE, LA DISTANZA DI APPLICAZIONE E LA FREQUENZA DELLE SEDUTE**

- **Peso netto:** Kg. 37

- **Dimensioni** pannello: cm.66x12x180h

- **Lunghezza tubi fluorescenti:** cm.178

- **Potenza tubi fluorescenti:** 8x100W

**E' sempre necessario l'uso degli occhiali protettivi che sono forniti con l'apparecchiatura.**

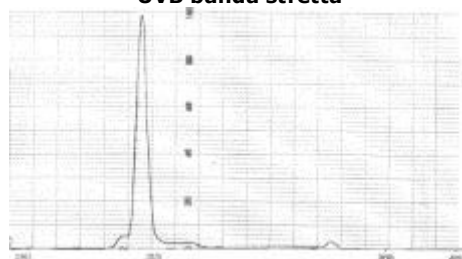
- **DATI ELETTRICI:**

- **Tensione alimentazione:** 230V 50Hz

- **Potenza :** 800W

**DISTRIBUZIONE SPETTRALE NELLA REGIONE DELL'ULTRAVIOLETTO**  
**UVB banda stretta**

%



**SCALA : NANOMETRI (nm) ;**  
**1nm= 10<sup>-9</sup> m**

**UVA 315 - 400 nm**  
**UVB 280 - 315 nm**  
**UVC 100 - 280 nm**

**CE**0068

Rev.03 del 08.03.2015