

medisun® PDT 1200

Artikel-Nr. 2270

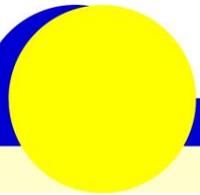
(Jouletimer-Version)

Technisches Datenblatt



Highlights

- Schmerzfreie photodynamische Belichtung von aktinischen Keratosen
- 1 Hochleistungs-LED-Strahler
- Einstellbares Fahrstativ
- Homogene Bestrahlungswirkung
- Klinisch getestetes Therapieprotokoll



Technische Daten	medisun PDT 1200 (Artikel-Nr. 2270)
Netz:	230 V (1Ph+N+PE), 16 A, 50 Hz, 200 W
Absicherung:	2,0 A
Abmessungen B x L x H:	Ca. 61 cm x 110 cm x 175 cm (max.)
Benötigte Raumfläche:	B 100 cm x L 150 cm x H 240 cm
Gerätengewicht:	Ca. 42 kg (auf 4 Apparaterollen)
Bodenlast:	150 kg/m ²
Erforderliche Bodenbelastbarkeit:	250 kg/m ²
Belichtungsfläche:	25 cm Durchmesser (alle Hautpartien)
Lampenmodul:	1 Strahler à 120 W
Strahler:	Hochleistungs-LED-Strahler, 6 programmierbare Farben, einstellbare Bestrahlungsstärke
Lampenlebensdauer:	Ca.15.000 Betriebsstunden
Hauptspektralbereich:	410 bis 700 nm,
Dosisbereich:	0 bis 40 J/cm ²
Wärmelast:	Ca. 0,1 kW im Dauerbetrieb
Steuerung:	Microcontroller mit Dosiseingabe in J/cm ²
Hauptanwendung:	Schmerzfremie photodynamische Belichtung von aktinischen Keratosen
Schutzklasse:	I
MP-Klassifizierung:	Ila
System:	Stativ mit 3 einstellbaren Achsen
Gehäuse:	Metallgehäuse mit Kunststoffbeschichtung