

## Lampa de fotopolimerizare

I.D.: 101359400

---

Data publicarii	06.08.24	Coduri CPV	33130000-0 33126000-9
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ:	5.033,61 RON - 5.033,61 RON
-------------------	-----------------------------

---

Descriere: Lampa de fotopolimerizare - Lampă LED cu fir pentru fotopolimerizare; - Construcție monobloc realizată dintr-o bară turnată de aluminiu cu design ergonomic, optimizat care îi permite să ajungă în zone greu accesibile ale cavității bucale; - Lampa de fotopolimerizare să fie prevăzută cu led-uri cu cipuri în 3 lungimi de undă, care permit lămpii să polimerizeze toate materialele dentare, inclusiv nuanțele de smalț ale rășinilor compozite moderne; - Carcasa să nu se încălzească în timpul utilizării; - Lampa să fie prevăzută cu minim 3 trepte de polimerizare cu intervale ajustabile de timp, în funcție de procedurile folosite; - Fascicul luminos cu intensitate variabilă cuprinsă între minim 385- și 480 nm; - Lentile din sticlă ranforsată cu eficiență energetică și rezistență la zgâriere; - Cablu subțire, suficient de lung pentru a asigura libertate de mișcare, să prezinte ranforsare dintr-un material cu proprietăți mecanice care să asigure rezistență, durabilitate și flexibilitate în timp; - Corp monobloc pentru rezistență crescută și pentru dezinfectare ușoară a suprafeței și a lentilei; - Piesa de mână să se poată sprijini într-un suport standard al unitului dentar sau să poată fi montată individual folosind suportul inclus în trusă; - Alimentare: 9V DC la 2A, cu protecție la supratensiune, 100VAC-240VAC; - Iradiere variabilă cuprinsă între 1000mW/cm<sup>2</sup> și 3200mW/cm<sup>2</sup>; - Program de temporizare a lumini cu opțiuni ajustabile de timp;

---