

Ricerca e Selezione
Qualità & Soluzioni
per voi!



PERIODENT®
LDX WL-090‡

DENTAL CURING LIGHT

LDX WL-090‡

COMBO = LAMPADA POLIMERIZZATRICE & RIVELATORE DI PLACCA E TARTARO



3 Sec.
Cure 2 mm

Ispezione
placca

Ispezione
carie

8
Modalità

LED a banda
larga

High 1800
mW/cm²

Fast
Ortho

Turbo
2400mW/cm²

Radiometro
incorporato

FEATURE

La migliore lampada per polimerizzazione, la più completa e più accessibile, progettata e costruita utilizzando le più recenti e avanzate tecnologie.

ADVANTAGES

8 Potenti modalità a disposizione

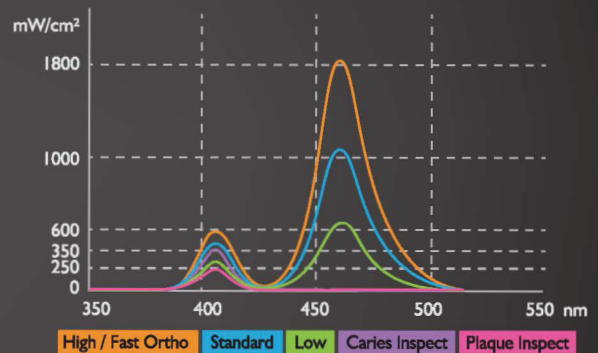
Display a LED, guida luminosa turbo, 8 modalità.

Low Ramp Standard High FastOrtho Turbo PlaqueInsp CariesInsp

Utilizzati LED a banda larga

LED a banda larga, l'ampia lunghezza d'onda è appropriata dunque anche per il fenilpropanedione (PPD) e il fotoiniziatore TPO Lucirin®

(WL-090+ LED banda larga lunghezza d'onda)



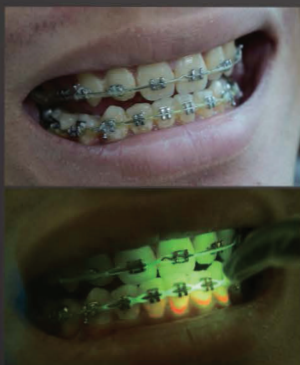
Modalità High: polimerizzazione veloce in 3 sec.

Utilizza potenti LED a banda larga da 10W, fino a 2400 mW/cm². Può polimerizzare strati di compositi di oltre 2 mm in 3 sec.

Ispezione di placche e carie

Usa *il filtro ottico FIND™, identifica semplicemente e chiaramente placca e carie

*FIND™: Fluorescence Inspect and Determine system



Non si spegne mai durante l'uso continuo

Il sistema intelligente di gestione del calore impedisce il surriscaldamento del dispositivo durante l'uso continuo

Radiometro incorporato

Display OLED; facilità di verifica dell'intensità

Batteria a cartuccia

Utilizza una cartuccia progettata per renderne facile la sostituzione



Specifiche

Manipolo		Base	Peso	140 g
Sorgente luminosa	LED a banda larga ad alta potenza da 10W, vita media 100.000 ore		Dimensione	ø115 x H68 mm
Lunghezza d'onda	390-480 nm picco: 405,460 nm	Batteria	Tipo	Lithium-ion. 3.7 V/2500 mAh
Intensità radiante	Fino a 2400 mW/cm ²		Tempo ricarica	Circa 2,5 ore
Guida luminosa	Fibra ottica ø11 > 8 mm & ø11 > 5 mm. Sterilizzabile in autoclave	Durata	120 Minuti (720 cicli di 10 sec., mod standard)	
Peso	180 g (con batteria e guida luminosa)	Alimentatore	Tipo	Attacco jack mini USB
Dimensione	ø38 (max) per L 190 mm		Ingresso	100-240 V, 50/60 Hz
			Uscita	DC 5 V/2 A



IVAN ILIC' srl

Via L. Muratori, 46/11 - 20135 Milano (Italy)

TEL: +39 02 36512990 | FAX: +39 02 55016646

MAIL: ilic@ilicdental.com

www.ilicdental.com



Patent M463575