

Maza. Viegla. Spēcīga. Precīza.

Viss ko sagaidāt no polimerizācijas lampas - tagad īpaši izdevīgi!



Bluephase[®]
Style

Maza polimerizācijas lampa,
kas piemērota visām gaismošanas vajadzībām!
Dental Advisor 2017 novērtējums : 5 zvaigznes!

BLUEPHASE[®] STYLE 20i TEHNISKIE DATI

Bluephase [®] Style 20i	
Gaismas intensitāte	2,000 mW/cm ² ±10%
Piemērota visiem (ergonomisks dizains)	✓
Var gaismot visus materiālus (vilņa garums)	✓ (385–515 nm)
Visām indikācijām (nepārtraukta darbība vismaz 10 min)	✓ HIGH POWER
Vienmēr gatava (Click & Cure programma)	✓
Gaismošanas darba režīmi HIGH POWER TURBO	1,200 mW/cm ² 2,000 mW/cm ²
Gaismošanas ilgums kompozīta materiāliem 2mm / Tetric EvoCeram / IPS Empress Direct 4 mm / Tetric Evo Ceram Bulk Fill / Tetric EvoFlow bulk Fill	5 s 5 s
Eletriskās jaudas padeve	Litija polimēra baterija
Svars	120gr kopā ar gaismas vadu un bateriju
Izmērs bez gaismas vada	Garums - 180mm, Augstums - 30mm, Platums - 30mm
Lādētāja svars	195 g
Garantija	3 gadi lampai, 1 gads baterijai



ivoclar
vivadent

Jums tikai jāizvēlas krāsa...

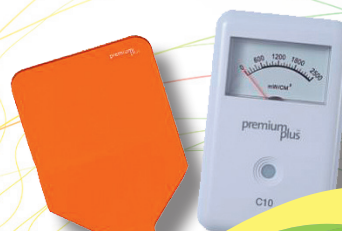
LED Polimerizācijas lampa (5 vati) 90° leņķa gaismas gals



- **PIEEJAMAS VISAS
VARAVĪKSNES KRĀSAS –**
Zila, Lillā, Gaiši zila, Aqua zaļa, Mint, Laima,
Dzeltena, Rozā, Balta, Melna
- **ĻOTI JAUDĪGA!**
Izejošā jauda : 1400-1600 mW/ cm²;
Viļņa garums : 440-480 nm
- Darbību netraucē strāvas svārstības
- Seši darba laika cikli :
5, 10, 15, 20, 25, 30 sekundes
- Trīs darba režīmi : Pilnas jaudas,
Ramping (pieaugošs), Pulse (pulsējošs)
- Kapacitāte : 100 reizes x 20 sekunžu cikli,
ko var veikt ar vienu pilnu uzlādi
- Tiešās uzlādes opcija, viegli un ērti
lietošanā
- Autoklāvējams gaismas vada gals 8mm
- Komplektā ietilpst mazais
gaismas aizsargstikls un lampas
aizsargi, 100 gab.
- Izmērs :
garums 23.5cm x
diametrs 2.7cm
- Svars : 160g

LED un halogēngaismas intensitātes mēritājs
Piemērots lampām ar intensitāti līdz 2500 mW/cm²
Izmērs 110mm x 68mm x 33mm

Liels gaismas aizsargstikls
Ērti turams rokās, aizsardzībai gan zobārstam, gan asistentam
Izmērs 125mm x 260mm x 3mm



AKCIJA!

Pērkot LED polimerizācijas
lampu DĀVANĀ saņemsiet
LED gaismas intensitātes
mēritāju un Lielo gaismas
aizsargstiklu!

8899

radii xpert

Profesionālā LED polimerizācijas lampa

Gudrāks dizains.
Optimāla polimerizācija katru reizi.



Ļoti precīza un
tieši mērķī



Kolimēta
gaisma



Vieda tehnoloģija
vieglai lietošanai



Ergonomiska



SDI

Your Smile. Our Vision.
www.sdi.com.au

Līderi LED polimerizācijā

Galvenās priekšrocības

- Unikāli precīza polimerizācija tieši tur, kur tas nepieciešams
- Optimāli kolimēta gaisma
- Pastāvīga gaismas intensitāte
- Viedā tehnoloģija izmantošanas ērtībai
- Ergonomiski labi sabalansēta saķere
- Piemērota visa veida kompozītmateriālu gaismošanai
- Uzlabota siltuma vadība
- Korpus ar intensitātes indikatoru

Rotējoša galviņa

Radii Xpert polimerizācijas lampai ir 360° rotējoša galviņa, kas nodrošinās ērtu piekļuvi

Maināmi uzgaļi

Radii Xpert piedāvā daudzpusīgus risinājumus visām nepieciešamībām, jo ir iespējams nomainīt uzgaļus. Pieejami uzgaļi diagnostikai, balināšanai un ortodontijai.

Dizains

Radii Xpert lampas mūsdienīgais un nelielais dizains, nodrošinās ērtu piekļuvi sānu zobu rajonos. Īpaši svarīgi tas ir bērnu zobārstniecībā.

Svars

Lampa sver 185 gramus, viegli, ergonomiski un ērti ikdienas darbā.

Siltuma absorbēšanas tehnoloģija

Saudzīgāka polimerizācija pateicoties teicamajām siltuma absorbēšanas īpašībām. Šī tehnoloģija novirza karstumu prom no diodēm un tās neuzkarst.

Pulse tehnoloģija

Radii Xpert ģenerē augstas intensitātes gaismas starus tajā pat laikā neradot lieku karstumu.

Lādēšana

Iespējams veikt 900 x 10 sekunžu gaismošanas ciklus ar vienu uzlādi, kas ir salīdzināms ar 2,5 stundu ilgu darba laiku.

Viegli kopt

Radii Xpert lampai ir gludas un viendabīgas virsmas un tā perfekti sakļaujas ar plastikāta aizsargpārvalku.

Izturīga

Radii Xpert ir ražota no augstas kvalitātes un izturības polimēra materiāla, kas nodrošinās lampai ilgāku mūžu.

Bezvadu

Radii Xpert lampa ir bezvadu, maksimālai kustību brīvībai.



Translux®

**Izdevīgs
piedāvājums!**

Pērkot Charisma un
Gluma materiālus -
lampa dāvanā.

Jautājiert mums

☎ **8899** vai

☎ **80200833**



Translux® Wave

Droša un efektīva polimerizācija.

Viegla, bez vada, ergonomiska – tehnoloģijas un prakses apvienojums.

Translux Wave ir LED gaismas polimerizācijas lampa zobārstniecības materiāliem – adhezīviem, kompozītiem, cementiem. Izstrādāta, lai sniegtu augstas kavlitātes un drošas kompozītu restaurācijas iespējas. Iebūvētais radiometrs nodrošina kvalitātes kontroli ikdienā, lai veidotu perfektas restaurācijas.

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Translux® Wave

- **Pildspalvas dizaina rokturis:** Viegla un ergonomiska pildspalvas stila dizaina polimerizācijas lampa sniedz iespējas ērti strādāt. Lampas roktura leņķis ir uzlabots un gaismas vadam ir 360° rotācijas funkcija, kas nodrošina ērtāku pieeju molāru zonā.
- **Cikla izvēles funkcija:** Ērta darbā – viena poga 10 vai 20 sek (lēnais starts) polimerizācijas cikla izvēlei. LED gaismas indikators norāda izvēlēto programmu.
- **Bezvadu princips:** Lampas bezvada dizains sniedz plašākas kustību brīvības iespējas.
- **Uzticama darbība:** Translux Wave komplektēta ar stipru un ilgtermiņa darbībai piemērotu Li jonu bateriju. Tās atkārtota uzlādēšana prasa ļoti īsu laiku. Un baterijas nomaiņa tagad iespējama bez servisa tehniķu palīdzības – to var veikt praksē. Iebūvētais radiometrs nodrošina kvalitātes kontroli ikdienā, lai veidotu perfektas restaurācijas.



Jūsu ērtības:

Gaismas vads ir uzlabots – tas īsāks un noliekts 70° leņķī. Translux Wave sniedz ērtāku pieeju molāru rajonā, ērts arī bērniem un pacientiem ar mazu mutes atvērumu.



Lietošanas efektivitāte:

Baterijas nomaiņa lampai un arī elektriskā kontakta nomaiņa – tagad vienkārši ir iespējama praksē, nevis tehniskā servisa dienestā. Tas ekonomē naudu un laiku.

Tehniskā Informācija		
Art.-No.		
66055012	Translux Wave	Rokturis, 8 mm gaismas vads, aizsargfiltrs, lādētājs, el.vads
Aksesuāri		
66057365	Gaismas vads, 8 mm, 70°	
66057363	Uzlādējama baterija	
66016455	Aizsargfiltrs, oranžs	
66057382	Nomaināmi el.kontakti lādētājam	
66057383	Rokturis, ieskaitot bateriju	
66057384	Lādētājs, pelēks	
66057468	Elektriskais vads	

Translux Wave tehniskie dati	
Gaismas intensitāte	> 1,200 mW/cm ² (Cure Rite)
Viņļu garums	440 – 480 nm (narrow)
Lādētāja iekārtas izmēri	L140 x W60 x H60 mm
Roktura izmēri	L210 mm, max. ø 23 mm
Svars	Charging unit 437 g, Hand piece: 145 g
Elektriskais nodrošinājums (lādētājs)	100 to 240 V(AC), 50/60 Hz, 5 W, 12 – 18 VA
Elektriskais nodrošinājums (rokturis)	Atkārtoti uzlādējama Lithium-ion baterija 3.6 V/2000 mAh
Gaismas avots	Augsti luminiscējoša mono-diode LED
Gaismas vads	ø 8 mm, 70°



Translux®

**Polimerizācijas
lampa derīga
arī jaunās paaudzes
materiālu
gaismošanai!**

Translux® 2Wave

Gudrs dizains un jauna tehnoloģija
Radīta, lai strādātu kvalitatīvi

Giving a hand to oral health.



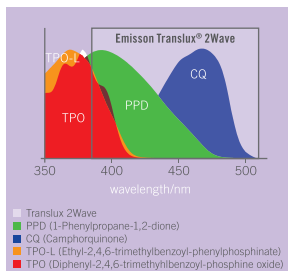
KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Translux® 2Wave

Gudrs dizains un jauna tehnoloģija

Radīta, lai strādātu kvalitatīvi

Šī vieglā bezvadu LED polimerizācijas lampa sniedz maksimālu kustību brīvību un tehniskas inovācijas.

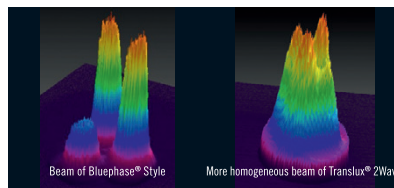


Source: R&D Kulzer, Wehrheim. Data on file.



Izvēles brīvība.

Translux 2Wave sniedz plašu gaismas spektru polimerizācijai; tai ir divu viļņu garumu gaismas efekts, līdz ar to tiek nodrošināta poli-merizācija arī materiāliem, kam ir dažādi foto-iniciatori. Pirmais viļņa garums ir no 385 – 425 nm, kas paredzēts inovatīviem fotoiniciatoriem, kuras tuvākajā nākotnē izmantos dentālajos produktos arvien vairāk. Otrs viļņu garums ir tradicionāli zināmais 430 – 510 nm, kas ir derīgs visiem dentālajiem materiāliem, kuros fotoiniciators ir labi zināmais kamparhinons.



Source: Dr. Price R, Dalhousie University, Halifax, Canada, 2013

Drošība.

Translux 2Wave lampai ir 360° rotējošs gaismas vads. Plašais gaismas viļņu garums nodrošina polimerizāciju visiem mūsdienu kompozītiem un adhezīviem, neatkarīgi no fotoiniciatora veida (ne tikai kamparhinona). Augstas jaudas un homogēnais gaismas stars nodrošina materiāla pilnīgu sacietēšanu.



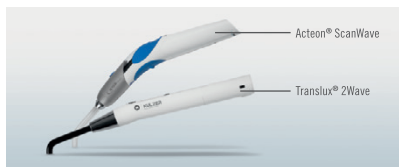
Izdevīgums.

Lietošana ir vienkārša un intuitīva. Varat izvēlēties starp programmām ar 5 sek., 10 sek., 20 sek ciklu, jeb 20 sek. Ciklu ar lēno startu. Visas 4 programmas var izvēlēties ar pogas palīdzību. LED displejs norāda ciklu.



Produktivitāte.

Lampas roktura baterija un arī lampas statīva kontaktus var nomainīt pats lietotājs. Tas ietaupīs laiku un servisa izdevumus.



Ērtība.

Translux 2Wave ļauj vieglāk pietuvināt lampu molāru rajonam, pat pacientiem ar ierobežotu mutes atvēršanas funkciju, jo gaismas vads ir īsāks un ar 70° grādu noliekumam.



Efektivitāte.

Translux 2Wave tiek piedāvāta stipra baterija, kuras darba laiks ilgst apt. 80 polimerizācijas ciklus pa 20 sec. Un lampas statīvā iebūvētais radiometrs ļauj pārbaudīt polimerizācijas lampas gaismas jaudu.

Translux® 2Wave produktu sortiments

Art.-No.		
66055013	Translux 2Wave	Lampas rokturis, 8 mm gaismas vads, gaismas vada aizsargs, lādējamais statīvs; el.vads.
Piederumi		
66057365	Gaismas vads, 8 mm, 70°	
66057363	Atkārtoti uzlādējama baterija	
66016455	Gaismas vada aizsargs, oranžs	
66057366	Maināmi kontakti uzlādes statīvam	
66057371	Lampas rokturis, ieskaitot bateriju	
66057372	Uzlādes statīvs, balts	
66057468	Elektrības pievads	

Translux® 2Wave tehniskie dati

Gaismas izdale	1200 -1400 mW/cm²
Viļņu garums	385 - 510 nm (plašs), visaugstākais pīķis: 405 nm un 455 nm
Lādētāja ierices/ statīva izmēri	L140 x W60 x H60 mm
Lampas roktura izmēri	L210 mm, max. ø 23 mm
Svars	Lādētājs/statīvs 440g, lampa/rokturis 150g
Elektrības pievads/lādētājam	100 līdz 240 V(AC), 50/60 Hz, 12 – 18 VA
Roktura lādēšanas baterija	Atkārtoti uzlādējama Litija jonu baterija 3.6 V/2000 mAh
Gaismas avots	Augstas luminiscences LED diodes
Gaismas vads	ø 84 mm, 70°

Kāpēc izvēlēties Translux 2Wave polimerizācijas lampu?

Vienkārša un ērta lietošana:

- Maksimāla kustību brīvība - bezvadu, pildspalvas tipa forma; viegla - lampas svars ir tikai 150g.
- Gaismas vads ir noliekts 70° un rotē 360°, kas nodrošina ērtu piekļuvi molāru rajonam.
- Intuitīva un viegla lietošana, jo displejs parāda katru ciklu.
- Virsma ir rezistenta pret skrāpējumiem, ērta dezinfekcijai.

Uzticama darbībā:

- Iebūvētais radiometrs nodrošina polimerizācijas gaismas kontroli ikdienā.
- Translux 2Wave ir stipra un ilgtermiņa darbību nodrošinoša Li jonu baterija, kurai nepieciešams ļoti īss laiks atkārtotai uzlādei.

Droša polimerizācija:

- Translux 2Wave nodrošina ļoti stipru gaismas intensitāti un homogēnu gaismas staru, kas ir ideāls dažādu kompozītu un adhezīvu polimerizācijai.
- Lampas izejošais gaismas spektrs ir paplašināts divos dažādos viļņu garumos, kas pieļauj polimerizēt arī inovatīvos kompozītu materiālus ar citiem foto-iniciatoriem, kā arī tradicionālos materiālus ar kamparhinonu kā foto-iniciatoru.



LED polimerizācijas lampas

Ražotājs	Modelis	Artikls	Gaismas intensitāte	Staru garums	Liet. Laiks	Lādēšanas laiks	Krāsas	Svars	Izmēri	Garantija	Ražotāja rekomendējošā pārdošanas cena bez PVN
Ivoclar	Bluephase style	635153BU [gray]	1100 mW	385-515 nm	~20 min	2h	Melna ar baltu + 3 daž. akcenti	195 g	180x30x30 mm	3 gadi lampai / 1 gads baterijai	1400,00 €
Ultradent	Valo ar vadu	5919	1000/ 1400/ 3200 mW	395-480 nm		1 - 3 h	5 dažādas	226 g	235x20x20 mm	3 gadi	1100,00 €
Ultradent	Valo Cordless	5941 ... 5946	1000/ 1400/ 3200 mW	395-480 nm		1 - 3 h	5 dažādas - Klasiska un GOLD, GRAPH-ITE, FUCHSIA, TEAL	226 g	235x20x20 mm	3 gadi	1200,00 €
Ultradent	Valo GRAND Cordless	5972	1000/ 1600/ 3200 mW	395-480 nm		1 - 3 h	Melna	170 g	203x28x32 mm	3 gadi	1400,00 €
3M	Elipar Deepcure S	76975	1200/ 1470 mW	430-480 nm	120 min	1,5 h	Sudrabs	250 g	270x28x28 mm	2 gadi	1600,00 €
3M	Elipar Deepcure LED	76973	1200/ 1470 mW	430-480 nm	120 min	1,5 h	Sudrabs	250 g	270x28x28 mm	2 gadi	805,00 €
Kulzer	Translux Wave	66055012	1200 mW	440-480 nm	1 h	3 h	Melna	145 g	210x23x23 mm	2 gadi	879,00 €
Kulzer	Translux 2 Wave	66055013	1400 mW	385-510 nm	1 h	3 h	Balta	150 g	210x23x23 mm	2 gadi	1299,00 €
Mectron	Starlight UNO	05100093 [gray]	1500 mW	440-465 nm	40 min	4 h	5 dažādas	77 g	190x21x21 mm	3 gadi lampai / 1 gads baterijai	390,00 €
Mectron	Starlight PRO	05100087 [gray]	1400 mW	440-480 nm	55 min	1,5 h	3 dažādas	105 g	198x22,5x22,5 mm	3 gadi visam	540,00 €
Mectron	Starlight ORTHO	5100084	1400 mW	440-465 nm	55 min	2 h	Zila un balta	105 g	198x22,5x22,5 mm	3 gadi visam	540,00 €
Dentsply	Smartlite Focus	64450020	1000 mW	460-490 nm		3 h	Balta ar sudrabu	90 g	240x31x31 mm	2 gadi lampai / 1 gads baterijai	900,00 €
SDI	Radii Xpert	5600300	1500 mW	440-480 nm	3,5 h	1-3 h	Balta	185 g	290x32x32 mm	3 gadi lampai / 2 gadi baterijai	860,00 €
SDI	Radii Plus	5600202	1500 mW	440-480 nm	3,5 h	1-3 h	Balta	176 g	243x22x22 mm	5 gadi lampai / 2 baterijai	720,00 €



Bluephase style

Valo

Valo Cordless

Valo Grand Cordless

Elipar Deepcure S

Elipar Deepcure LED

Translux Wave

Translux 2Wave

Starlight UNO

Starlight PRO

Starlight ORTHO

Smartlite Focus

Radii Xpert

Radii Plus

LED polimerizācijas lampas

Ražotājs	Modelis	Artikuls	Gaismas intensitāte	Staru garums	Liet. Laiks	Lādēšanas laiks	Krāsas	Svars	Izmēri	Garantija	Ražotāja rekomendējošā pārdošanas cena bez PVN
SDI	Radii Cal	5600102	1200 mW	440-480 nm	2h	1-3 h	Balta	144 g	243x22x22 mm	2gadi visam	530,00 €
Coltene	SPEC 3	60013942	1600 mW	430-490 nm	50 min	2,5 h	Melna	125 g	175x25x25 mm	2 gadi	1026,00 €
Coltene	ColtoLux LED	C7970	1200 mW	450-470 nm	30 min	2,5 h	Balta	100 g	220x25x25 mm	2 gadi	655,00 €
GC	D-Light PRO	901412	700/ 1400 mW	400-480 nm	15 min	75 min	Sudraba	95 g	210x15x15 mm	3 gadi lampai / 1 gads baterijai	1250,00 €
GC	D-Light DUO	890372	1200/ 1350 mW	400-480 nm	17 min	75 min	Sudrabs ar zaļu	70 g	210x15x15 mm	3 gadi lampai / 1 gads baterijai	Akcijas piedāvājums! Lūdzu, jautāt!
Premium plus	CO2	CO2 vai CO1 pēc krāsām	1400/ 1600 mW	440-480 nm	17 min	3-4 h	10 dažādas	160 g	235x27x27 mm	2 gadi	270,00 €
Morita	Dentaport ZX LED (pie apex-locatora)	6906-001	1000 mW	430-490 nm	1h	3 h	melna	60 g	165x15x15 mm	1 gads	749,00 €
			Pie Moritas apex locatora ir pieliekama LED 1000mW lampa. Viss vienā ierīcē								
VOCO	Celalux 3	9090	1300 mW	450-480 nm	15 min	2 h	Sudrabs	70 g	210x13x13 mm	2 gadi lampai	1300,00 €
Acteon	MiniLED Active		1492 mW	420-480 nm	16 min	3 h	Sudrabs	103 g	200x23x23 mm	2 gadi	
Acteon	MiniLED Standard	F02530	125 mW/ opcija 2000 mW	420-480	16 min	3 h	Sudrabs	165 g	200x23x23 mm	2 gadi	847,00 €
Acteon	MiniLED Super-charged	F05214	2000 mW/ opcija 3000 mW	420-480	15 pacienti	3 h	Sudrabs ar zilu	160 g	201x24x24 mm	2 gadi	1179,00 €
Acteon	MiniLED Ortho2	F05220	3000 mW	420-480	15 pacienti	3 h	Sudrabs ar zilu	160 g	201x24x24 mm	2 gadi	1220,00 €

