

Lampy polimeryzacyjne



Seria BLUEDENT XPRESS

Szerokopasmowa bezprzewodowa lampa polimeryzacyjna LED o wysokiej mocy przeznaczona do utwardzania materiałów stomatologicznych. Wyposażona w mocne moduły LED i szerokopasmowe diody w zakresie 410-490 nm, zapewnia skuteczną i równomierną polimeryzację.

BLUEDENT XPRESS+

Kod zamówienia #200-009+

Tryb utwardzania - Timer	HYPER - 3/6 sek. RAMP - 10/20 sek. ORTHO (opcja) - 12 cykli po 3 sek.
Intensywność światła	HYPER, ORTHO - do 3500 mW/cm ² RAMP - do 1500 mW/cm ²
Zasilanie	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Materiał obudowy	Aluminium
Waga	175 g



Opcje kolorystyczne



Szerokopasmowy
moduł LED



- **Zaawansowana technologia szerokopasmowych diod LED** - długości fal 410-490 nm.
- **Dwa tryby utwardzania zapewniają maksymalną wszechstronność**
- **Precyzyjna optyka** - wysokowydajna soczewka szklana o dużej średnicy.
- **Łatwa obsługa** - pojedynczy przycisk wielofunkcyjny zapewnia intuicyjną i płynną pracę.
- **Inteligentny wskaźnik wizualny** - podświetlany pierścień zmienia kolor w zależności od wybranego trybu.



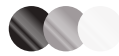
BLUEDENT XPRESS R

Kod zamówienia #200-009 R



Kod zamówienia #200-009R.01

Tryb utwardzania - Timer	RAMP - 10/20/30 sek.
Intensywność światła	do 2100 mW/cm ²
Zasilanie	Li-Ion 3,7 V, 800 mAh (do 2100 sek. pracy)
Materiał obudowy	Aluminium
Waga	156 g



Opcje kolorystyczne

W zestawie stojak



Kod zamówienia #200-009R.02



Kod zamówienia #200-009R.03

BLUEDENT XPRESS CABLE

Kod zamówienia #200-008b

Tryb utwardzania - Timer	HYPER - 3/6 sek. RAMP - 10/20 sek.
Intensywność światła	HYPER - do 3500 mW/cm ² RAMP - do 1500 mW/cm ²
Zasilanie	100-240 V AC/ 24 V AC/ 12 V AC
Materiał obudowy	Aluminium
Waga	138 g



Opcje kolorystyczne

W zestawie rękaw

Kod zamówienia #200-008b.01



Seria BLUEDENT POWER PEN

Kompaktowa i lekka lampa polimeryzacyjna LED, o nowoczesnym wzornictwie, dostępna w wielu kolorach.

POWER PEN COLOR

Kod zamówienia #200-003p



Kod zamówienia #200-003p.01

Kod zamówienia #200-003p.12



Kod zamówienia #200-003p.02

Kod zamówienia #200-003p.11



Kod zamówienia #200-003p.03

Kod zamówienia #200-003p.10



Kod zamówienia #200-003p.04

Kod zamówienia #200-003p.09



Kod zamówienia #200-003p.05

Kod zamówienia #200-003p.08



Kod zamówienia #200-003p.06

Kod zamówienia #200-003p.07



BLUEDENT POWER PEN CORDLESS

Kod zamówienia #200-003.02

Kod zamówienia #200-003

Tryb utwardzania - Timer	RAMP - 10/20/30 sek.
Intensywność światła	do 1100 mW/cm ²
Zasilanie	Li-Ion 3,7 V, 800 mAh (do 2100 sek. pracy)
Materiał obudowy Power Pen Cordless	Aluminium
Materiał obudowy Power Pen Color	Tworzywo
Waga Power Pen Cordless	125 g
Waga Power Pen Color	100 g



Opcje kolorystyczne Power Pen Cordless

W zestawie stojak



Opcje kolorystyczne Power Pen Color



Kod zamówienia #200-003.01



BLUEDENT POWER PEN CABLE

Kod zamówienia #200-002b

Tryb utwardzania	RAMP - 10/20/30 sek.
Intensywność światła	do 1300 mW/cm ²
Zasilanie	100-240 V AC/ 24 V AC/ 12 V AC
Materiał obudowy	Aluminium
Waga	100 g



Opcje kolorystyczne

W zestawie rękaw

Kod zamówienia #200-002b.02



Seria BLUEDENT SMART

Bezprzewodowa lampa polimeryzacyjna LED zaprojektowana z myślą o efektywnej i bezpiecznej polimeryzacji materiałów stomatologicznych. Dzięki szerokopasmowym diodom LED (410-490 nm) urządzenie zapewnia szybkie i równomierne utwardzanie materiałów.

BLUEDENT SMART XPRESS

Kod zamówienia #200-006

Tryb utwardzania - Timer	HYPER - 3/6/9 sek. RAMP, PULS - 10/20/30 sek. DŁUGI - 1-9 min.
Intensywność światła	HYPER - do 3500 mW/cm ² RAMP, PULS, DŁUGI - do 1500 mW/cm ²
Zasilanie - bateria	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Waga	260 g
Materiał obudowy	Tworzywo

W zestawie stojak - ładowarka



Kod zamówienia #200-006

BLUEDENT SMART XPRESS ORTHO

Kod zamówienia #200-006 ORT

Tryb utwardzania - Timer	HYPER, ORTHO - 3/6/9/18/30/36 sek. RAMP - 10/20/30 sek. DŁUGI - 1-9 min.
Intensywność światła	HYPER, ORTHO - do 3500 mW/cm ² RAMP, DŁUGI - do 1500 mW/cm ²
Zasilanie - bateria	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Waga	260 g
Materiał obudowy	Tworzywo

W zestawie stojak - ładowarka



Kod zamówienia #200-006 ORT

BLUEDENT SMART CORDLESS

Kod zamówienia #200-004

Tryb utwardzania - Timer	RAMP, PULS, SZYBKI - 10/20/30 sek. DŁUGI - 1-9 min.
Intensywność światła	do 1300 mW/cm ²
Zasilanie - bateria	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Waga	234 g
Materiał obudowy	Tworzywo

W zestawie stojak - ładowarka



Kod zamówienia #200-004

Kod zamówienia #200-005



BLUEDENT SMART CABLE

Kod zamówienia #200-005

Tryb utwardzania - Timer	RAMP, PULS, SZYBKI - 10/20/30 sek. DŁUGI - 1-9 min.
Intensywność światła	do 1300 mW/cm ²
Zasilanie - bateria	100-240 V AC/ 24 V AC/ 12 V AC
Waga	224 g
Materiał obudowy	Tworzywo

W zestawie rękaw i zasilacz



Tabela porównawcza lamp polimeryzacyjnych BLUEDED



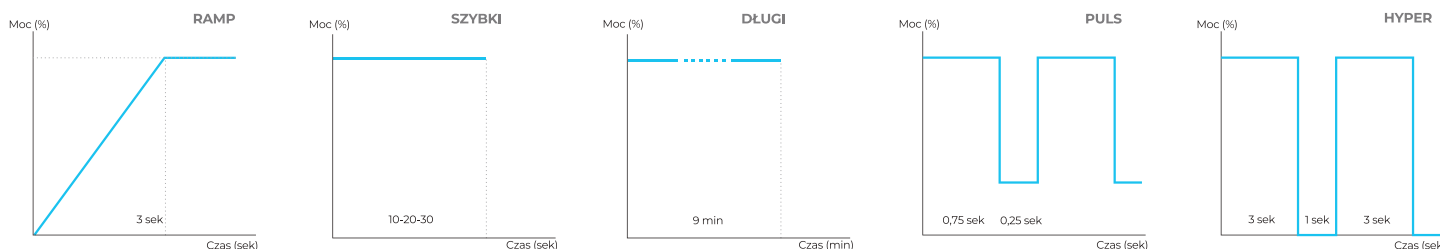
Więcej informacji
www.makromed.com.pl

	Xpress+	Xpress R	Xpress CABLE	Power Pen CORDLESS	Power Pen CABLE	Smart XPRESS	Smart XPRESS ORTHO	Smart CORDLESS	Smart CABLE
Kod produktu	200-009+	200-009R	200-008	200-003	200-002	200-006	200-006 ort	200-004	200-005
Bezprzewodowe	✓	✓		✓		✓	✓	✓	
Do wbudowania do unitu			✓		✓				✓
RAMP	1500	2100	1500	1100	1300	1500	1500	1300	1300
PULS						1500		1300	1300
DŁUGI						1500	1500	1300	1300
SZYBKI								1300	1300
HYPER	3500		3500			3500	3500		
Czas utwardzania (sek)	3/6 10/20	10/20/30	3/6 10/20	10/20/30	10/20/30	3/6/9 10/20/30 1-9 min	3/6/9/18/30/36 10/20/30 1-9 min	10/20/30 1-9 min	10/20/30 1-9 min
Materiał	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium/ Tworzywo	Aluminium	Tworzywo	Tworzywo	Tworzywo	Tworzywo
Zakres długości fali (nm)	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490
Chłodzący mikrowiatrak						✓	✓	✓	✓
Sygnal dźwiękowy	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tryb ORTHO	✓		✓				✓		

Tryby utwardzania
Intensywność światła
mW/cm² (max)

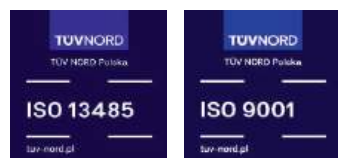
* Intensywność światła jest stabilna i niezależna od wahań napięcia oraz poziomu naładowania akumulatora.

Tryby utwardzania



CERTYFIKATY JAKOŚCI

Oznaczenie CE, zgodność z wymogami MDR (UE) 2017/745, ISO 13485, ISO 9001.



BG LIGHT PRO
155, Vasil Aprilov Blvd., 4027 Plovdiv, BULGARIA

makRomed

AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL

| www.makromed.com.pl |
| biuro@makromed.com.pl |
| +48 42 678 88 54 |
| ul. Czechosłowacka 1 |
| 92-216 Łódź |

Data wydania 04.2026