



BG LIGHT

the power of light

BLUEDENT

BLUEIDENT 12 BL

Skuteczna odbudowa naturalnej bieli zębów

- Pełne wybielanie łuku zębowego za pomocą 10 modułów LED o dużej mocy
- Łatwe i bezpieczne wybielanie - do 8 odcieni VITA
- Kompatybilny z popularnymi systemami wybielania na bazie nadtlenku wodoru i karbamidu
- Czyste światło LED (430-490 nm), bez promieniowania UV i IR
- Timer z pauzą w celu zmniejszenia wrażliwości wybielanych zębów
- Nadaje się do wybielania w pozycji leżącej
- Okulary ochronne o zwiększonej absorpcji zapewniają komfort operatorowi i pacjentowi
- Stylowy design i przyjazne sterowanie zapewniają łatwą i intuicyjną pracę

BLUEIDENT 12 BL	10 modułów LED
Tryby wybielania	WYSOKI (100%), NISKI (50%)
Timer	10 sek. - 30 min.



Ref.#600-001



the power of light

LEDOWY unit do wybielania wydajny i kompaktowy

BLUEDENT 12 BL

montaż do unitu

- Łatwe mocowanie do każdego unitu stomatologicznego
- 2 opcje montażu zapewniające elastyczność pozycjonowania lampy
- Dostępna wersja mobilna



• montaż obrotowy
Ref.#600-001 b

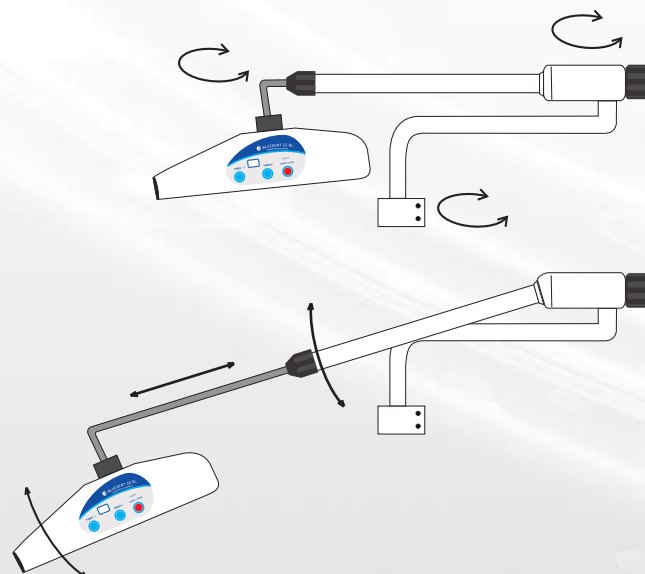
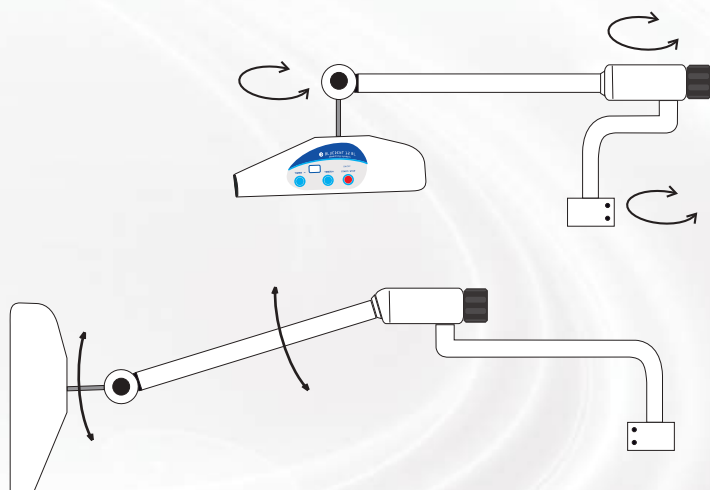


• montaż teleskopowo-obrotowy
Ref.#600-001 bt

Zasilanie	24V prąd zmienny/stały
	Zasilacz sieciowy 100-240 V AC
Tryby wybielania	WYSOKI (100%), NISKI (50%)
Timer	10 sek. - 30 min.



- Wspornik mocujący
łatwe mocowanie do słupka fotela
Ø 50mm Ø 60mm Ø 70mm Ø 80mm Ø 90mm



3 sekundowa POLIMERYZACJA

BLUEDENT SMART XPRESS

Ref.#200-006

Zakres długości fali	410 - 490 nm
Tryb utwardzania - Timer	HYPER - 3/6/9 sek. / 1 sek. pauzy RAMP/Standard - 10/20/30 sek. - 3 sek. miękki start 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
Waga / Długość rękojeści	260 g / 235 mm
Bateria	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Tester natężenia światła	Opcja



Szerokopasmowy
moduł LED

BLUEDENT SMART XPRESS WERSJA ORTHO

Ref.#200-006 ORT

Tryb utwardzania - Timer	HYPER ORTO - 1-12 cykli x 3 sek. / 1 sek. pauzy RAMP/Standard - 10/20/30 sek. - 3 sek. miękki start DŁUGI - 1-9 min.
--------------------------	--

1 sek. pauzy co 3 sek. emisji



BLUEDENT XPRESS bezprzewodowa

Ref.#200-009

Zakres długości fali	410 - 490 nm
Tryb utwardzania - Timer	HYPER - 3/6 sek. / 1 sek. pauzy RAMP/Standard - 10/20 sek. - 3 sek. miękki start *HYPER ORTHO - 1/12 cykli x 3 sek./ 1 sek. pauza
Intensywność światła	RAMP - do 1500 mW/cm ² HYPER & *ORTHO - do 3500 mW/cm ²
Waga / Długość rękojeści	215 g / 215 mm
Bateria	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Tryb HYPER ORTO	Opcja



- Szerokopasmowy moduł LED o dużej mocy
- Optyka reflektorowa zapewniająca równomierne rozproszenie światła na powierzchni i w głębi
- Łatwa i intuicyjna obsługa - jeden wielofunkcyjny przycisk i kolorowy wskaźnik



Szerokopasmowy moduł LED



Opcje kolorystyczne

BLUEDENT XPRESS do wbudowania do unitu

Ref.#200-008

Waga / Długość rękojeści	138 g / 225 mm
Zasilanie	100-240 V AC / 24 V AC / 12 V AC
Tryb HYPER ORTO	Opcja

Opcje kolorystyczne



2 in 1

BLUEDENT SMART bezprzewodowa

Ref.#200-004

Zakres długości fali	410 - 490 nm
Tryby	RAMP, SZYBKI, DŁUGI, PULS
Timer	10/20/30 sek. / 9 min.
Intensywność światła	do 1300 mW/cm ²
Waga / Długość rękojeści	234 g / 245 mm
Bateria	Li-Ion 3,7 V, 2600 mAh (do 4000 sek. pracy)
Tester natężenia światła	Opcja
Opcja	Światłowód wybielający



BLUEDENT SMART do wbudowania do unitu

Ref.#200-005

Waga / Długość rękojeści	224 g / 288 mm
Zasilanie	100 - 240 V AC / 24 V AC / 12 V AC
Opcja	Światłowód wybielający



XPRESS R

BLUEDENT XPRESS R

Ref.#200-009 R

Zakres długości fali	410 - 490 nm
Tryb utwardzania - Timer	RAMP-HYPER - 10/20/30 sek.
Intensywność światła	RAMP-HYPER - do 2100 mW/cm ²
Waga / Długość rękojeści	156 g / 208 mm
Bateria	Li-Ion 3,7 V, 800 mAh (do 2100 sek. pracy)

 Opcje kolorystyczne



BLUEDENT POWER PEN COLOR

Ref.#200-003p

12 kolorów



BLUEDENT POWER PEN bezprzewodowa

Ref.#200-003

Zakres długości fali	410 - 490 nm
Tryb utwardzania - Timer	RAMP - 10/20/30 sek. Sygnał dźwiękowy co 10 sek.
Intensywność światła	do 1100 mW/cm ²
Waga / Długość rękojeści	125 g / 220 mm
Bateria	Li-Ion 3,7 V, 800 mAh (do 2100 sek. pracy)

BLUEDENT POWER PEN do wbudowania do unitu

Ref.#200-002

Intensywność światła	do 1300 mW/cm ²
Waga / Długość rękojeści	100 g / 245 mm
Zasilanie	100 - 240 V AC / 24 V AC / 12 V AC



Opcje kolorystyczne (metaliczne)





Tabela porównawcza lamp polimeryzacyjnych BLUEDENT

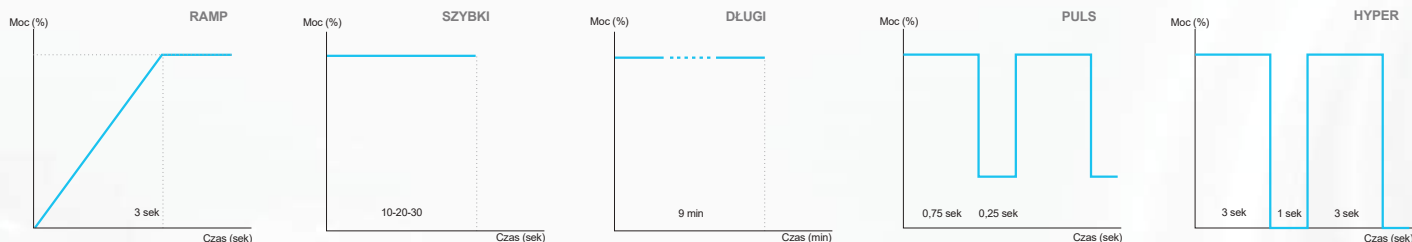
więcej informacji



	Power pen	Power pen beprzewodowa	Smart	Smart do wbudowania	Smart xpress	Smart xpress Ortho	Xpress	Xpress beprzewodowa	Xpress R
Kod produktu	200-002	200-003	200-004	200-005	200-006	200-006 ort	200-008	200-009	200-009R
Zasilanie	do wbudowania	beprzewodowa	beprzewodowa	do wbudowania	beprzewodowa	beprzewodowa	do wbudowania	beprzewodowa	beprzewodowa
RAMP	Tryby utwardzania / Intensywność światła mW/cm ² (max)	1300	1300	1300	1500	1500	1500	1500	2100
PULS			1300	1300	1500				
DŁUGI			1300	1300	1500	1500			
SZYBKI			1300	1300					
HYPER					3500	3500	3500	3500	
Czas utwardzania (sek)		10/20/30	10/20/30 1-9 min	10/20/30 1-9 min	3/6/9 10/20/30 1-9 min	3/6/9/18/30/36 10/20/30 1-9 min	3/6 10/20	3/6 10/20	10/20/30
Zakres długości fali (nm)		410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490	410-490
Chłodzący mikrowiatrak			✓	✓	✓	✓			
Sygnał dźwiękowy		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tryb ORTHO						✓	✓	✓	

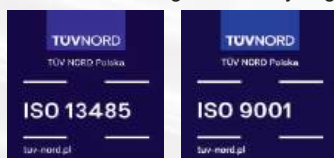
* Intensywność światła jest stabilna i niezależna od wahań napięcia oraz poziomu naładowania akumulatora.

Tryby utwardzania



CERTYFIKATY JAKOŚCI

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



Data wydania 04.2025

makRomed

AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL

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



Plovdiv 4027, BULGARIA
 155, Vasil Aprilov blvd.
 tel.: +359 32 644 089

www.bglight.com
office@bglight.com
www.bglightpro.com