

Mechaniczne

LBO-10K1N

Najmniejsza lampa obrotowa. Klosz z poliwęglanu oraz wysokiej jakości podzespoły mechaniczne powodują długoletnią trwałość lampy w najtrudniejszych warunkach pracy. Dzięki przekładni ślimakowej klient nie musi martwić się o uciążliwe wymiany pasków napędowych, rozwiązanie to jest również odporne na wysokie temperatury i drgania.



Zastosowanie

Lampa przeznaczona jest dla wszystkich użytkowników dróg, którzy chcą poprawić swoje bezpieczeństwo na drodze. Znajduje zastosowanie wśród użytkowników samochodów uprzywilejowanych oraz na pojazdach uciążliwych w ruchu drogowym.

Mocowanie

Podstawa magnetyczna (magnesy neodymowe), zasilanie za pomocą przewodu spiralnego zakończonego uniwersalnym wtykiem do gniazda zapalniczki 12/21mm.

Rodzaj montażu	podstawa magnetyczna
Napięcie zasilania	12/24V DC
Średni pobór prądu	4.8A (12V); 3.0A (24V)
Źródło światła	H1/55W 12V, H1/70W 24V
Częstotliwość błysków	2-4 Hz
Kolor	
Wymiary lampy	Ø136x160
Waga	1.0 kg
Temperatura pracy	- 30°C +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: 175,00 zł netto

LBO-10T

Lampa ostrzegawcza o mniejszych gabarytach od lamp serii 2000. Lampa charakteryzuje się wysoką trwałością i niezawodnością. Ponadto produkt cechuje odporność na wibracje, wodoszczelność. Za emisję światła o dużej jasności odpowiedzialny jest system optyczny z wysokiej klasy powierzchnią lustrzaną. Lampa spełnia wymagania w zakresie bezpieczeństwa użytkowania.



Zastosowanie

Lampa przeznaczona jest dla wszystkich użytkowników dróg, którzy chcą poprawić swoje bezpieczeństwo na drodze. Znajduje zastosowanie wśród użytkowników samochodów uprzywilejowanych oraz na pojazdach uciążliwych w ruchu drogowym.

Mocowanie

W pozycji pionowej za pomocą króćca gwintowanego M12, lub króćca wg DIN14620, jak również za pomocą podstawy magnetycznej lub za pomocą dwóch dostępnych oddzielnie zestawów mocujących: Z1-T i Z2-T

Rodzaj montażu	króciec gwintowany M12, wg DIN14620, podstawa magnetyczna
Napięcie zasilania	zestawy mocujące Z1-T i Z2-T
Średni pobór prądu	12/24V DC
Źródło światła	4.8A (12V); 3.0A (24V)
Częstotliwość błysków	H1/55W 12V, H1/70W 24V
Kolor	2-4 Hz
Wymiary lampy	
Waga	Ø160x160
Temperatura pracy	1.0 kg
Homologacja EKG ONZ	- 30°C +50°C

Ceny od: 147,00 zł netto

Mechaniczne

LBO-2000

Klosz z poliwęglanu oraz wysokiej jakości podzespoły mechaniczne powodują długoletnią trwałość lampy w najtrudniejszych warunkach pracy. Dzięki przekładni ślimakowej klient nie musi martwić się o uciążliwe wymiany pasków napędowych, rozwiązanie to jest również odporne na wysokie temperatury i drgania.

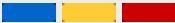




Zastosowanie

Lampa przeznaczona jest dla wszystkich użytkowników dróg, którzy chcą poprawić swoje bezpieczeństwo na drodze. Znajduje zastosowanie wśród użytkowników samochodów uprzywilejowanych oraz na pojazdach uciążliwych w ruchu drogowym.

Mocowanie

- pojedynczy punkt Z1 (M12x25) pasujący do uchwytów: Z-6, Z-9
- mocowanie trzypunktowe 3xM6, Z-4, Z-5
- przyłącze P24 (DIN) lub podstawa magnetyczna (magnesy neodymowe)

Rodzaj montażu	podstawa magnetyczna, 3xM6 Z4,Z5; M12x1,25 Z6, Z9
Napięcie zasilania	12 lub 24V DC
Średni pobór prądu	5A (12V); 3.2A (24V)
Źródło światła	H1/55W 12V, H1/70W 24V
Częstotliwość błysków	>2 Hz
Kolor	
Wymiary lampy	Ø172x170
Waga	1.0 kg
Temperatura pracy	- 20°C  +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **165,00 zł netto**

Stroboskopowe

LBX-2000 do wyczerpania zapasów

Klosz z poliwęglanu oraz wysokiej jakości podzespoły powodują długoletnią trwałość lampy w najtrudniejszych warunkach pracy. Dzięki zastosowaniu żarnika jako źródła światła i zintegrowanej soczewce Fresnela uzyskano dużą światłość przy małym zużyciu energii.






Zastosowanie

Lampa przeznaczona jest dla wszystkich użytkowników dróg, którzy chcą poprawić swoje bezpieczeństwo na drodze. Znajduje zastosowanie wśród użytkowników samochodów uprzywilejowanych oraz na pojazdach uciążliwych w ruchu drogowym.

Mocowanie

- pojedynczy punkt Z1 (M12x25) pasujący do uchwytów: Z-6, Z-9
- mocowanie trzypunktowe 3xM6, Z-4, Z-5
- przyłącze P24 (DIN) lub podstawa magnetyczna (magnesy neodymowe)

Rodzaj montażu	podstawa magnetyczna, 3xM6 Z4,Z5; M12x1,25 Z6, Z9
Napięcie zasilania	12 lub 24V DC
Średni pobór prądu	12V-3,5A ; 24V-1,8A
Źródło światła	Żarnik ksenonowy
Częstotliwość błysków	2 Hz
Kolor	
Wymiary lampy	Ø172x170
Waga	1.1 kg
Temperatura pracy	- 30°C  +50°C
Homologacja EKG ONZ	

ostatnie sztuki

Ceny od: **440,00zł netto**

Ledowe

LBL 20K - 2K NIEBIESKO - POMARAŃCZOWA




Lampa stosowana przez pojazdy uprzywilejowane w ruchu drogowym. Do wyboru pożądanej barwy służy przełącznik umieszczony na wtyku zapalniczki. Wewnątrz obudowy umieszczony jest zespół ledowy w specjalnie umieszczonych soczewkach zapewniających wymagany rozsył strumienia świetlnego. Zaprojektowany układ elektroniczny pozwala na zasilanie lampy o napięciu 12V/24V.

**Zastosowanie**

Lampa przeznaczona jest dla wszystkich użytkowników dróg, którzy chcą poprawić swoje bezpieczeństwo na drodze. Znajduje zastosowanie wśród użytkowników samochodów uprzywilejowanych oraz na pojazdach uciążliwych w ruchu drogowym.

Mocowanie

Podstawa magnetyczna (magnesy neodymowe), zasilanie za pomocą przewodu spiralnego zakończonego uniwersalnym wtykiem do gniazda zapalniczki 12/21mm.

Napięcie zasilania	10.8 - 30V DC
Pobór mocy max.	14,4 W
Częstotliwość błysków	2,1 Hz
Barwy światła	
Wzór błysku	poczwórny
Temperatura pracy	- 20°C  +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **480,00 zł netto**

LBL 20K1


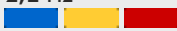


Najnowsza lampa pojedyncza wykonana w technologii LED. Lampa ze względu na swoją kompaktową i wytrzymałą konstrukcję jest najchętniej kupowaną lampą pojedynczą. Zastosowane 3 Watowe diody LED zapewniają wysokie natężenie światła przy niskim zużyciu energii.

**Zastosowanie**

Ze względu na kompaktowe wymiary główne zastosowanie lampa znajduje w pojazdach operacyjnych.

Mocowanie

- pojedynczy punkt Z1 (M12x25)
- przyłącze P24 (DIN)
- podstawa magnetyczna (magnesy neodymowe): zagwarantowana przyczepność lampy przy prędkości do 280 km/h.

Rodzaj montażu	LBL-20K1N - podstawa magnetyczna LBL-20K1DIN - Przyłącze P-24 LBL-20K1K - Z-1 (M12x1.25)
Napięcie zasilania	10-30V DC
Średni pobór prądu	1.2A (12V); 0.6A (24V)
Ilość diod LED	
Częstotliwość błysków	2,1 Hz
Kolor	
Wymiary lampy	Ø120x140
Waga	0,6 kg
Temperatura pracy	- 30°C  +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **410,00 zł netto**

Ledowe

LBL 10T

Najnowsza lampa pojedyncza typu LBL-10T wykonana w technologii LED. Zastosowane 3 Watowe diody LED zapewniają wysokie natężenie światła przy niskim zużyciu energii.

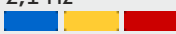




Zastosowanie

Lampa stosowana do średnich pojazdów uprzywilejowanych i specjalnych.

Mocowanie

- pojedynczy punkt Z1 (M12x25) pasujący do uchwytów:
- Z-1T, Z-2T, Z-3T
- przyłącze P24 (DIN)

Rodzaj montażu	LBL-10T - Z1T (M12x1.25) LBL-10TDIN - Przyłącze P24
Napięcie zasilania	10-30V DC
Średni pobór prądu	1.2A (12V); 0.6A (24V)
Ilość diod LED	●●●●●
Częstotliwość błysków	2,1 Hz
Kolor	
Wymiary lampy	Ø170x170
Waga	0,7 kg
Temperatura pracy	- 30°C  +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **440,00 zł netto**

LBL 2000

Lampa pojedyncza wykonana w technologii LED. Zastosowane 3 Watowe diody LED zapewniają wysokie natężenie światła przy niskim zużyciu energii.

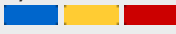




Zastosowanie

Lampa stosowana do średnich i dużych pojazdów uprzywilejowanych i specjalnych.

Mocowanie

- pojedynczy punkt Z1 (M12x25) pasujący do uchwytów: Z-6, Z-9
- mocowanie trzypunktowe 3xM6: Z-4, Z-5
- przyłącze P24 (DIN)
- podstawa magnetyczna (magnesy neodymowe)

Rodzaj montażu	LBL-20K1N - podstawa magnetyczna LBL-20K1DIN - Przyłącze P-24 LBL-20K1K - Z-1 (M12x1.25)
Napięcie zasilania	10-30V DC
Średni pobór prądu	1.2A (12V); 0.6A (24V)
Ilość diod LED	●●●●●
Częstotliwość błysków	2,1 Hz
Kolor	
Wymiary lampy	Ø120x140
Waga	0,6 kg
Temperatura pracy	- 30°C  +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **465,00 zł netto**

Ledowe

LBL 10T ECO Pomarańczowa

Najnowsza lampa pojedyncza typu LBL-10T ECO wykonana w technologii LED. Zastosowane ekonomiczne diody LED zapewniają odpowiednie natężenie światła przy niższym zużyciu energii.

**Zastosowanie**

Lampa stosowana do średnich pojazdów uprzywilejowanych i specjalnych.

Mocowanie

- pojedynczy punkt Z1 (M12x25) pasujący do uchwytów:
- Z-1T, Z-2T, Z-3T
- przyłącze P24 (DIN)

Rodzaj montażu	Z1T (M12x1.25) LBL-10TDIN - Przyłącze P24
Napięcie zasilania	10-30V DC
Średni pobór prądu	1.2A (12V); 0.6A (24V)
Ilość diod LED	●●●●●●
Częstotliwość błysków	2,1 Hz
Kolor	■ tylko w kolorze pomarańczowym
Wymiary lampy	Ø170x170
Waga	0,7 kg
Temperatura pracy	- 30°C +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **340,00 zł netto****Kometa**

Uniwersalna Lampa ostrzegawcza o nowoczesnej konstrukcji i niewielkich rozmiarach solidna i niezawodna wyposażona w sześć diod LED - 1W z dedykowaną optyką, dzięki czemu posiada silne źródło światła doskonale widzialnego. Wyposażona w mocowanie magnetyczne na sześciu magnesach neodymowych lub jednopunktowe. Wersja z mocowaniem magnetycznym posiada przewód spiralny (6m) zakończony wtyczką do gniazda zapalniczkowego. Homologacja na 250/h.



Rodzaj montażu	Magnetyczny jednopunktowy
Napięcie zasilania	10-30V DC
Średni pobór prądu	1.4A (12V); 0.7A (24V)
Ilość diod LED	●●●●●●
Częstotliwość błysków	2,0 Hz
Kolor	■ ■
Wymiary lampy	Ø117x52
Waga	0,6 kg
Temperatura pracy	- 30°C +50°C
Homologacja EKG ONZ	

Ceny od: **380,00 zł netto**

CENNIK

LAMPY OSTRZEGAWCZE BŁYSKOWE BEZ ZESTAWÓW MOCUJĄCYCH

LP	NAZWA TOWARU	CENA NETTO	PODATEK VAT	CENA BRUTTO
		zł/SZT	zł/SZT	zł/SZT

LAMPY BŁYSKOWE OBROTOWE typu K1N

1.	LBO – 10K1N 12V lub 24V	215,00	49,45	264,45
2.	LBO – 10K2 12V lub 24V	175,00	40,25	215,25

LAMPY BŁYSKOWE OBROTOWE typu LBO 10T

1.	LBO – 10T 12V lub 24V	147,00	33,81	180,81
2.	LBO - 10T 12V DIN 12V lub 24V	187,00	43,01	230,01

LAMPY BŁYSKOWE LEDOWE typu LBL 10T 12/24V

1.	LBL – 10T 12/24V	440,00	101,20	541,20
2.	LBL – 10T 12/24V ECO POMARAŃCZOWA	340,00	78,20	418,20
3.	LBL – 10T 12/24V DIN	485,00	111,55	596,55

LAMPY BŁYSKOWE LEDOWE typu LBL 20K1 12/24V

1.	LBL – 20K1N	465,00	106,95	571,95
2.	LBL – 20K1 DIN	465,00	106,95	571,95
3.	LBL – 20K1K	410,00	94,30	504,30
4.	LBL - 20K1K MML-1 na maszt motocyklowy	700,00	161,00	861,00
5.	LBL – 20K1K- 2K(B/R) (A/B) DWUKOLOROWA	480,00	110,40	590,40
6.	LBL – 20K1N- 2K(B/R) (A/B) DWUKOLOROWA	515,00	118,45	633,45

LAMPY BŁYSKOWE LED KOMETA 12/24V

1.	Kometa Magnetic	435,00	100,05	535,05
2.	Kometa (mocowanie stałe)	380,00	87,40	467,40

ZESTAWY MOCUJĄCE DO LAMP

1.	Z-1T z podkładkami płaskimi do LBO-1, LBX-T, LBL-T	10,00	2,30	12,30
2.	Z-2T z podkładką korpusu do LBO-T, LBX-T, LBL-T	16,00	3,68	19,68
3.	Z-1 z podstawą gumową do LBO-10K2, LBL-20K1K	10,00	2,30	12,30
4.	Przyłącze P-24 - DIN	50,00	11,50	61,50

Powyższe ceny obowiązują od 15.05.2017r.

LAMPY OSTRZEGAWCZE BŁYSKOWE BEZ ZESTAWÓW MOCUJĄCYCH

LP	NAZWA TOWARU	CENA NETTO	PODATEK VAT	CENA BRUTTO
		Zł./SZT	Zł./SZT	Zł./SZT

LAMPY BŁYSKOWE OBROTOWE typu LBO -2000

1.	LBO-2000 12V (mocowanie jedno lub trzypunktowe)	165,00	37,95	202,95
2.	LBO-2000 24V (mocowanie jedno lub trzypunktowe)	165,00	37,95	202,95
3.	LBO-2000 12V DIN	235,00	54,05	289,05
4.	LBO-2000 24V DIN	240,00	55,20	295,20
5.	LBO-2000N 12V (Z MOC. MAGNETYCZNYM)	265,00	60,95	325,95
6.	LBO-2000N 24V (Z MOC. MAGNETYCZNYM)	275,00	63,25	338,25

LAMPY BŁYSKOWE LEDOWE typu LBL 2000/12V/24V

1.	LBL-2000 (mocowanie jedno lub trzypunktowe)	465,00	106,95	571,95
2.	LBL-2000 DIN	505,00	116,15	621,15
3.	LBL-2000 N (Z MOC. MAGNETYCZNYM)	535,00	123,05	658,05
1.	LBL-2000 2K (DWUKOLOROWA) NIEB/POMAR	500,00	115,00	615,00
3.	LBL-2000-D (LOT)	485,00	111,55	596,55
4.	LBL-2000-D N (LOT)	555,00	127,65	682,65

ZESTAWY MOCUJĄCE DO LAMP typu LBO 2000 i LBX 2000

1.	Z-4 z mocowaniem trzypunktowym na podkładce gumowej płaskiej	15,00	3,45	18,45
2.	Z-5 z mocowaniem trzypunktowym na podkładce gumowej fartuchowej	25,00	5,75	30,75
3.	Z-6 z mocowaniem jednopunktowym na podkładce gumowej fartuchowej	45,00	10,35	55,35
4.	Z-9 z mocowaniem jednopunktowym na podkładce gumowej śr	45,00	10,35	55,35
5.	Przyłącze P -24 - DIN	50,00	11,50	61,50

Powyższe ceny obowiązują od 15.05.2017r.