

AKUMULATORY 14,4 V LI-ION				
POJEMNOŚĆ	CENA [PLN]	ENERGIA [Wh]	WYMIARY [mm]	WAGA [kg]
6,8 Ah	2 230,00	98	Ø 50 x 190	0,63
10,2 Ah	2 995,00	147	Ø 70 x 190	1,10
13,6 Ah	3 990,00	196	Ø 75 x 195	1,40
23,8 Ah	5 350,00	343	Ø 70 x 330	2,20
41 Ah	7 200,00	590	Ø 80 x 335	3,00
Akumulatory o pojemności 6,8 Ah posiadają jedno, a wyższe pojemności dwa gniazda.				
Akumulatory o pojemności 10,2 Ah, 13,6 Ah, 23,8 Ah i 41 Ah posiadają uchwyt na pas wyłącznie w wersji podstawowej, nie w wersji obudowy delrin oraz sidemount, 6,8 Ah nie ma uchwytu.				
DODATKOWE OPCJE			DOPLATA [PLN]	
Obudowa z delrinu	dostępna dla wszystkich pojemności		390,00	
Wersja sidemount	dostępna dla wszystkich pojemności		390,00	

**GRALmarine**  
zamowienia@gralmarine.com

2024

AKCESORIA	CENA [PLN] zawiera 23% VAT
Regulator 12 V z e/o	1 520,00
Key Can	320,00
e/o konektor	580,00
e/o cord	420,00
Goodman	150,00
Kulka	95,00
Imadło na 2 kulki	180,00
Imadło na 3 kulki	200,00
Ramię	95,00
Podstawa pod kamerę L_L	350,00
Uchwyt do latarki (plastik)	35,00
Uchwyt do latarki (alu)	110,00
Zaslepka na gniazdo	70,00
Zaslepka na wtyk	70,00

NAZWA	ZASILANIE	CENA [PLN] zawiera 23% VAT	MOC * [W]	STRUMIEN ŚWIATŁA** [lum]	CZAS ŚWIECENIA*** [min]	WYMIARY [mm]	WAGA [kg]	KĄT SKUPIENIA**** [°]
STROBO	2,8 Ah	990,00	30	3 600	600	Ø 40 x 125	0,25	270
GRALLUX B	1 x CR123	395,00	0,05	-	1 800	Ø 25 / 66	0,05	120
K2 mini	2,8 Ah	665,00	4	270	150	Ø 30 / 25 x 115	0,12	6
KX mini	2,8 Ah	665,00	10	1 600	60	Ø 30 / 25 x 115	0,12	8
KX mini WIDEO	2,8 Ah	665,00	10	1 600	60	Ø 30 / 25 x 105	0,10	125
K2 max	3 x LR14	560,00	4	270	240 - 480	Ø 35 / 30 x 210	0,36	6
KX max	3 x LR14	630,00	10	1 300	120 - 180	Ø 35 / 30 x 210	0,36	8
KX spot T	3 x LR14	665,00	10	1 300	120 - 180	Ø 54 / 30 x 230	0,43	6
KX narrow T	2,8 Ah	1 195,00	10	1 600	60	Ø 54 / 40 x 145	0,32	6
KX narrow Conc. T	2,8 Ah	1 250,00	10	1 600	60	Ø 54 / 40 x 175	0,29	6
KX WIDEO 1 LED	2,8 Ah	1 195,00	10	1 600	60	Ø 38 x 105	0,23	125
KX WIDEO 3 LED	2,8 Ah	1 250,00	30	3 600	20	Ø 38 x 105	0,23	125
LED 18 W	-	1 320,00			-			
zestaw z akumulatorem:	6,8 Ah	3 550,00	18 / 5,5 / 1,8	1600 / 480 / 160	325 / 1 065 / 3 260	Ø 52 / 50 x 110	0,6 + akumulator	6
	10,2 Ah	4 315,00			490 / 1 600 / 4 895			
	13,6 Ah	5 310,00			650 / 2 135 / 6 525			
	23,8 Ah	6 670,00			1 140 / 3 735 / 11 420			
	41 Ah	8 520,00			1 965 / 6 440 / 19 680			
3XML-2	-	1 590,00			-			
zestaw z akumulatorem:	6,8 Ah	3 820,00	55 / 16,5 / 5,5	4 800 / 1 440 / 480	105 / 355 / 1 065	Ø 62 / 50 x 110	0,6 + akumulator	6
	10,2 Ah	4 585,00			160 / 530 / 1 600			
	13,6 Ah	5 580,00			210 / 710 / 2 135			
	23,8 Ah	6 940,00			370 / 1 245 / 3 735			
	41 Ah	8 790,00			640 / 2 145 / 6 440			
GL 7 LED	-	1 590,00			-			
zestaw z akumulatorem:	6,8 Ah	3 820,00	70 / 30	8 400 / 3 600	80 / 195	Ø 50 x 86	0,5 + akumulator	16
	10,2 Ah	4 585,00			125 / 290			
	13,6 Ah	5 580,00			165 / 390			
	23,8 Ah	6 940,00			290 / 685			
	41 Ah	8 790,00			505 / 1 180			
LED 8 WIDEO	-	1 650,00			-			
zestaw z akumulatorem:	6,8 Ah	3 880,00	80 / 40	9 600 / 4 800	70 / 145	Ø 48 / 72	0,5 + akumulator	125
	10,2 Ah	4 645,00			110 / 220			
	13,6 Ah	5 640,00			145 / 290			
	23,8 Ah	7 000,00			255 / 510			
	41 Ah	8 850,00			440 / 880			
LED 14 DUO	-	3 220,00			-			
zestaw z akumulatorem:	13,6 Ah	7 210,00	140 / 70	16 800 / 8 400	80 / 165	50 x 85 x 90	0,6 + akumulator	16
	23,8 Ah	8 570,00			145 / 290			
	41 Ah	10 420,00			250 / 505			
LED DUO pół WIDEO	-	3 220,00			-			
zestaw z akumulatorem:	13,6 Ah	7 210,00	150 / 80 / 70	18 000 / 9 600 / 8 400	75 / 145 / 165	50 x 85 x 90	0,6 + akumulator	125 / 16
	23,8 Ah	8 570,00			135 / 255 / 290			
	41 Ah	10 420,00			235 / 440 / 505			
LED 16 DUO WIDEO	-	3 220,00			-			
zestaw z akumulatorem:	13,6 Ah	7 210,00	160 / 80	19 200 / 9 600	70 / 145	50 x 85 x 90	0,6 + akumulator	125
	23,8 Ah	8 570,00			125 / 255			
	41 Ah	10 420,00			220 / 440			
LED DUO GL7 / K3	-	3 220,00			-			
zestaw z akumulatorem:	6,8 Ah	5 450,00	82 / 70 / 12	9 200 / 8 400 / 810	70 / 80 / 490	50 x 85 x 90	0,6 + akumulator	16 / 6
	10,2 Ah	6 215,00			105 / 125 / 730			
	13,6 Ah	7 210,00			140 / 165 / 980			
	23,8 Ah	8 570,00			250 / 290 / 1 710			
	41 Ah	10 420,00			430 / 505 / 2 950			
* maksymalna moc przy zalecanym przez producenta diod zasilaniu					** obliczony, max strumień światła według danych producenta diod			
*** obliczeniowy czas świecenia z dokładnością +/- 15 %					**** kąt skupienia podawany przez producenta optyki			
uchwyt typu goodman w komplecie z głowicami nie-wideo					kulka w komplecie z głowicami wideo			
sprzęt testowany standardowo do głębokości 150 metrów (na życzenie test 300 metrów)					ładowarka w komplecie z każdym akumulatorem			