

















NICE SOLEMYO	zestaw zasilania słonecznego	98	→	SOLEMYO	
NICE SOLEMYO AIR NET SYSTEM	para fotokomórek bezprzewodowych z wbudowanym panelem słonecznym	97	→	PHW	
	lampa sygnalizacyjna z wbudowanym panelem słonecznym	97	→	LLW	
SEMAFORY	semafor sygnalizacyjny, czerwony - zielony, 24 Vpp/ps	99	→	ASF50L1RV-01	
	semafor sygnalizacyjny, czerwony - zielony, 230 Vpp/ps	99	→	ASF50L2RV230-01	
PĘTLA INDUKCYJNA	1-kanałowy detektor pętli indukcyjnej	99	→	IG316	
FOTOKOMÓRKI	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), regulowana 210°/30°, zasięg 15 m	100	→	F210	
	fotokomórka (bezprzewodowy nadajnik+odbiornik), regulowana 210°/30°, bez baterii, zasięg 15 m	100	→	FT210	
	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, regulowana 210°/30°, zasięg 15 m	100	→	F210B	
	fotokomórka (bezprzewodowy nad.+odb.), BLUEBUS, regulowana 210°/30°, bez baterii, zasięg 15 m	100	→	FT210B	
	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), zasięg do 30 m	101/125	→	BF/FK	
	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), zasięg 30 m	101	→	MOF	
	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), regulowana 15° w poziomie, zasięg 30 m	101	→	MOFO	
	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, zasięg 30 m	101	→	MOFB	
	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, regulowana 15° w poziomie, zasięg 30 m	101	→	MOFOB	
LAMPY	lampa sygnalizacyjna, 230 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, pomarańczowa	102	→	ML	
	lampa sygnalizacyjna, 230 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, przezroczysta	102	→	MLT	
	lampa sygnalizacyjna, 24 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, pomarańczowa	102	→	ML24	
	lampa sygnalizacyjna, 24 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, przezroczysta	102	→	ML24T	
	lampa sygnalizacyjna, 12 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, BLUEBUS, pomarańczowa	102	→	MLB	
	lampa sygnalizacyjna, 12 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, BLUEBUS, przezroczysta	102	→	MLBT	
	lampa sygnalizacyjna, 12 V, diodowa, BLUEBUS, z czujnikiem zmierzchowym, 2 pozycje świecenia	102	→	WLT	
	lampa sygnalizacyjna, 230 V, pomarańczowa	102	→	LUCY	
	lampa sygnalizacyjna, 24 V, pomarańczowa	102	→	LUCY24	
	lampa sygnalizacyjna, 12 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, BLUEBUS, pomarańczowa	102	→	LUCYB	
PRZEŁĄCZNIKI KLAWIATURY	przełącznik kluczykowy, natynkowy, z wkładką europejską	103	→	MOSEU	
	przełącznik kluczykowy, podtynkowy, z wkładką europejską	103	→	MOSIU	
	przełącznik kluczykowy, natynkowy, z wkładką europejską	103	→	SELE	
	klawiatura radiowa 433.92 MHz, 2-kanałowa, bezprzewodowa, seria SMILO	103	→	MOTXS	
	klawiatura radiowa 433.92 MHz, 2-kanałowa, bezprzewodowa, seria FLOR	103	→	MOTXR	
	klawiatura, 2-kanałowa, przewodowa, BLUEBUS	103	→	MOTB	
	klawiatura, 2-kanałowa, przewodowa, wymagany dekodery MORX	103	→	MOT	

NICE SOLEMYO AIR NET SYSTEM

NICE SOLEMYO AIR NET SYSTEM

Całkowicie bezprzewodowy system bezpieczeństwa dla Twojej automatyki domowej. Fotokomórki, krawędziowe listwy bezpieczeństwa oraz lampy sygnalizacyjne wyposażono w dodatkową nową funkcję - zasilanie słoneczne poprzez wbudowany system panela słonecznego. Panel ten cały czas ładuje baterie, dzięki czemu automatyka może pracować w każdych warunkach, niezależnie od miejsca zainstalowania. Pełne bezpieczeństwo bez okablowania.



1. ERA LIGHT SOLEMYO
Lampa sygnalizacyjna

2. SOLEMYO
Zestaw do zasilania energią słoneczną

3. ERA TCW SOLEMYO
Nadajnik listwy krawędziowej

4. ERA PHOTOCCELL SOLEMYO
Fotokomórki

5. ERA POST SOLEMYO
Kolumna do fotokomórek



NICE SOLEMYO AIR NET SYSTEM

Lampa Era Solemyo: bezprzewodowa lampa ostrzegawcza LLW z niezwykle wydajną i oszczędną diodą LED, o praktycznie nieograniczonej żywotności.

Intensywność światła dopasowuje się do zmiennych warunków otoczenia, aby zapewnić dobrą widoczność nawet w pełnym słońcu, oraz by oszczędzać energię, gdy jest ciemno.

Może być używana, jako lampa ostrzegawcza lub oświetlenie dodatkowe.

Urządzenia bezpieczeństwa automatyki to teraz system bezprzewodowy!

Fotokomórki, listwy ochronne i lampy ostrzegawcze – pozyskały nową funkcjonalność: zasilane są energią elektryczną dostarczaną przez wbudowane, miniaturowe ogniwo słoneczne. Ładuje ono również akumulatorki, aby zapewnić ciągłe działanie urządzenia, niezależnie od warunków zewnętrznych.

Fotokomórki Era Solemyo: para bezprzewodowych, dwukierunkowych fotokomórek PHW z zasilaniem słonecznym.

Łatwa instalacja: fotokomórka odbiorcza ma diodę sygnalizującą właściwą współosiowość z nadawczą, co bardzo ułatwia wzajemne ustawienie.



Kod		cena netto	cena brutto
PHW	para fotokomórek bezprzewodowych z wbudowanym panelem słonecznym	500,00	615,00
PPH1	uniwersalna kolumna do fotokomórek, wysokość 50 cm	200,00	246,00
PHWA1	komplet adaptorów dla fotokomórek PHW i kolumny PPH1	180,00	221,40
LLW	bezprzewodowa lampa sygnalizacyjna z wbudowanym panelem słonecznym	400,00	492,00
IBW	interfejs akcesoriów bezprzewodowych, do dwustronnej komunikacji z centralami systemu BLUEBUS	200,00	246,00

ERA TCW

Najnowsza technologia: interfejsy IBW dla central systemu BLUEBUS, oraz IRW – dla central starego typu, umożliwiają komunikację radiową z kontrolerami TCW i innymi akcesoriami kompatybilnymi z systemem „Solemyo Air Net System”.

Pasuje do dowolnego otoczenia architektonicznego
Małe wymiary: 99x49x33mm.

Jeszcze bezpieczniejsza automatyka dzięki nowym kontrolerom listwy ochronnej. Żadnych połączeń, całkowicie bezprzewodowe, zasilane słońcem.

Oszczędność energii dzięki ogniwu słonecznemu wbudowanemu w TCW2 oraz akumulatorkom.

Dostępna również wersja zasilana klasycznymi bateriami (TCW1) dla zastosowań w miejscach o słabym nasłonecznieniu.

Bezkonkurencyjne bezpieczeństwo dzięki bezprzewodowemu systemowi detekcji i komunikacji pomiędzy listwą ochronną, jej kontrolerem i centralą sterującą z natychmiastową reakcją w przypadku wykrycia przeszkody.

Szybka i łatwa instalacja: maksymalna elastyczność w rozmieszczeniu urządzeń. Wejście do podłączenia listwy rezystancyjnej 8.2 KOhm.



Kod		cena netto	cena brutto
TCW1	bezprzewodowy kontroler listwy ochronnej z zasilaniem baterijnym, do zastosowań wewnątrz pomieszczeń lub w miejscach o słabym nasłonecznieniu	220,00	270,60
TCW2	bezprzewodowy kontroler listwy ochronnej z zasilaniem wbudowanym ogniwo słonecznym, do zastosowań na zewnątrz i w miejscach o dobrym nasłonecznieniu	240,00	295,20
IBW	interfejs akcesoriów bezprzewodowych, do dwustronnej komunikacji z centralami systemu BLUEBUS	200,00	246,00
IRW	interfejs listwy ochronnej, do dwustronnej komunikacji z centralami starszego typu (z wejściami STOP i FOTO typu NC)	220,00	270,60

Kompletny zestaw zasilania słonecznego przeznaczony do alternatywnego zasilania posesyjnej automatyki wjazdowej, garażowej i szlabanów.

Prosty i szybki montaż w każdych warunkach. Kiedy nie ma możliwości doprowadzenia zasilania z sieci, zestaw zasilisz Twoją automatykę domową.

Idealny do użytku prywatnego.

Wygodny: możliwość instalacji w każdym miejscu, bez konieczności wykonywania podłączenia do sieci elektrycznej.

Oszczędność i ekologia: dzięki energii słonecznej, czystej i bezpłatnej, poniesione koszty zwrócą się w krótkim czasie.

Niskie zużycie prądu: panel fotoelektryczny SYP wraz z systemem akumulatorów PSY24 gwarantują stałe zasilanie automatyki, a przy małym poborze prądu przez siłownik gwarantują ciągłą pracę nawet w pochmurne dni.

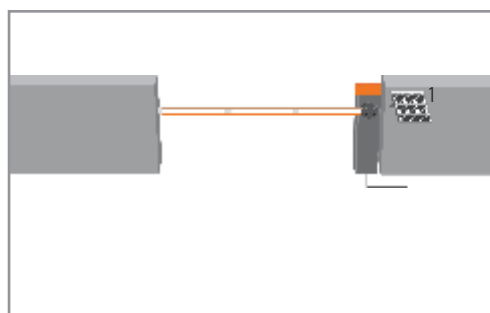
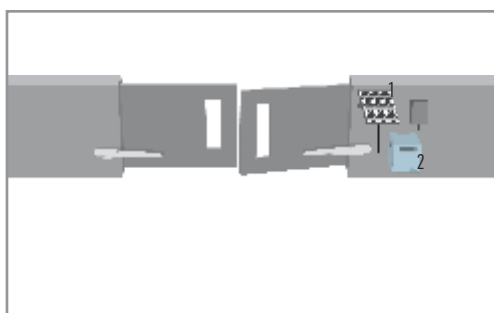
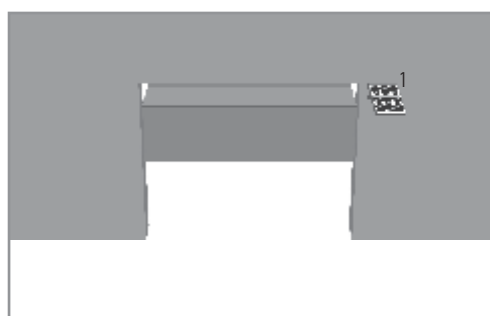
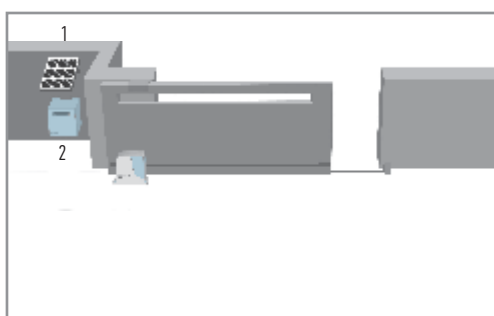
Zestaw zawiera następujące elementy:

- **panel fotoelektryczny SYP**, który przekształca energię słoneczną w energię elektryczną
- **zestaw akumulatorów PSY24 w obudowie**, które przechowują energię elektryczną dostarczoną przez panel SYP. Akumulatory zasilają energią podłączone urządzenia 24h na dobę, bez względu na porę dnia.

Zasilacz pomocniczy SYA1 (opcja). Umożliwia ładowanie lub doładowanie akumulatora z sieci 230V (w zastępstwie panela fotoelektrycznego SYP). Dioda sygnalizuje stan pełnego naładowania.



Kod		cena netto	cena brutto
SYKCE	zestaw zasilania słonecznego: panel fotoelektryczny SYP, akumulatory w obudowie PSY24 z obwodem nadzorującym ładowanie	1 350,00	1 660,50
SYA1	zasilacz do ładowania akumulatorów PSY24 z sieci elektrycznej	350,00	430,50
SYP	panel fotoelektryczny dla zasilania 24 V, moc maksymalna 15 W	500,00	615,00
SYP30	panel fotoelektryczny dla zasilania 24 V, moc maksymalna 30 W	700,00	861,00
PSY24	24 V akumulator z elektroniką nadzorującą ładowanie	900,00	1 107,00



SOLEMYO
Zestaw zasilania słonecznego składa się z panela fotoelektrycznego SYP oraz z zestawu akumulatorów PSY24 w obudowie z elektroniką nadzorującą ładowanie.



1. Panel słoneczny SYP
2. Akumulator PSY24

SEMAFORY

- energooszczędne, diodowe zespoły świecące w najnowszej technologii – 25 diod zielonych i 25 diod czerwonych o bardzo dużej jasności i ogromnej trwałości (100 tys. godzin!) – w jednej lampie
- wersje z zasilaniem 24Vpp/ps lub 230Vpp
- średnica soczewki 120mm

Semafor sygnalizacyjny dwukolorowy – nowość!
Dwukolorowe zespoły diod świecących (LED) w jednej obudowie umożliwiają realizację sygnalizacji: zielone – czerwone z wykorzystaniem tylko jednej lampy. Szybciej, prościej, taniej!

Charakterystyka semaforów:

- wykonane z lakierowanego na czarno aluminium, dzięki czemu są lekkie, odporne na warunki atmosferyczne i na promienie UV. Ich niski ciężar umożliwia montaż na delikatnych strukturach i wysięgnikach
- odpowiednia budowa korpusu zapobiega przedostawaniu się kurzu oraz wody do wnętrza
- prosta obudowa oraz mały ciężar sprawiają, że montaż i demontaż jest bardzo prosty
- łatwy dostęp do połączeń elektrycznych i do wnętrza obudowy



Kod		cena netto	cena brutto
ASF50L1RV-01	semafor sygnalizacyjny, czerwony - zielony, uchwyt w standardzie, 24 Vpp/ps	550,00	676,50
ASF50LRV230-01	semafor sygnalizacyjny, czerwony - zielony, uchwyt w standardzie, 230 Vpp/ps	600,00	738,00

PĘTLE INDUKCYJNE

Pętla indukcyjna o obwodzie 6m, z przyłączem o długości 15m. Do montażu w szczelinie w nawierzchni drogi.

Masa zalewowa SVM z utwardzaczem do wypełniania szczelin. Elastyczna i odporna na warunki atmosferyczne i obciążenia mechaniczne. Dostępne kolory: czarny i szary.

Detektor pętli IG316:

- wykrywanie pojazdów dla układów kontroli bram, szlabanów
- generowanie sygnałów dla urządzeń sterujących sygnalizacją i procesów ruchu

Obudowa hermetyczna GHIG 301: Odporna na warunki atmosferyczne i środowiska agresywne.

Stopień ochrony IP65.

Cechy użytkowe IG 316:

- regulowana czułość, czas opóźnienia załączania/wyłączania
- możliwość załączania sygnału impulsowego przy opuszczeniu pętli
- szybka, automatyczna kalibracja ułatwiająca instalację i uruchamianie
- ciągła regulacja dryftów częstotliwości
- sygnalizacja uszkodzenia pętli indukcyjnej za pomocą diody LED



IG316



GHIG301



KAS-1 SVM/SVM-2

Kod		cena netto	cena brutto
IG316	1-kanałowy detektor pętli indukcyjnej w obudowie, z 11-stykowym wtykiem	760,00	934,80
GHIG301	obudowa hermetyczna dla detektora pętli. Stopień ochrony IP65	410,00	504,30
KAS-1	pętla indukcyjna o obwodzie 6 m, z przyłączem 15 m	280,00	344,40
SVM	masa zalewowa, opakowanie 1.1 kg, czarna lub szara	190,00	233,70
SVM-2	masa zalewowa, opakowanie 2.5 kg, czarna lub szara	260,00	319,80

SERIA F210

BLUEBUS

Fotokomórki serii F210 to nowe możliwości montażu, regulacja osi optycznej 210° w poziomie i 30° w pionie.

Wersja przewodowa i bezprzewodowa.

Dostępne także w technologii BLUEBUS (F210B/FT210B).

Uniwersalne zastosowanie: dzięki regulacji o 210° osi optycznej w poziomie oraz 30° w pionie, fotokomórki mogą mieć różne zastosowania montażu np. mogą być zamontowane na skrzydle bramy przesuwnej.

Bez okablowania: odbiornik fotokomórki jest podłączony przewodowo do centrali sterującej, natomiast nadajnik fotokomórki jest zasilany baterią. Wygodny montaż bez dodatkowych prac ziemnych.

Wersja przekaźnikowa F210/FT210: stosowana do urządzeń z wejściem klasycznym FOTO/STOP.

Wersja bezprzekaźnikowa BLUEBUS F210B/FT210B: łatwy i szybki montaż za pomocą przewodu 2-żyłowego, adresowanie fotokomórek za pomocą zworek.

Fotokomórka bezprzewodowa może współpracować z listwą rezystancyjną TCB (str. 105).



FA1 - OBUDOWA Z ALUMINIUM, ODPORNA NA USZKODZENIA (OPCJA)



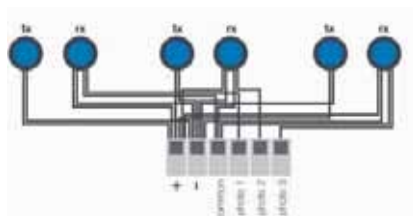
REGULOWANA SOCZEWKA 210° W POZIOMIE I 30° W PIONIE



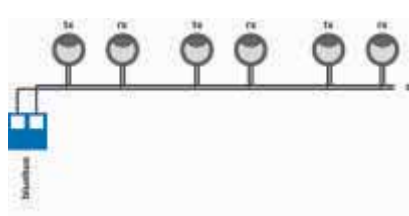
Kod		cena netto	cena brutto
F210	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), regulowana 210°/30°, zasięg 15 m	240,00	295,20
FT210	fotokomórka (bezprzewodowy nadajnik+odbiornik), regulowana 210°/30°, bez baterii, zasięg 15 m	350,00	430,50
F210B	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, regulowana 210°/30°, zasięg 15 m	280,00	344,40
FT210B	fotokomórka (bezprzewodowy nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, regulowana 210°/30°, bez baterii, zasięg 15 m	350,00	430,50

Kod		cena netto	cena brutto
FTA2	bateria 2 Ah do fotokomórek FT210/FT210B	50,00	61,50
FTA1	bateria 7 Ah do fotokomórek FT210/FT210B	100,00	123,00
FA1	obudowa odporna na uszkodzenia mechaniczne, z aluminium (1 szt.)	25,00	30,75
FA2	uchwyt mocujący fotokomórkę serii F210 do kolumny MOCF/MOCF2	15,00	18,45
IB	interfejs umożliwiający współpracę fotokomórek BLUEBUS z centralami z wejściem klasycznym FOTO/STOP	240,00	295,20
MOCF	kolumna aluminiowa, do fotokomórek MOON/F210, wysokość 50 cm, srebrna	100,00	123,00
MOCF2	kolumna aluminiowa, do fotokomórek MOON/F210, wysokość 100 cm, srebrna	170,00	209,10

Klasyczne podłączenie fotokomórek (wersja przekaźnikowa)



Podłączenia fotokomórek w systemie BLUEBUS za pomocą przewodu 2-żyłowego



BF

Fotokomórki do montażu zewnętrznego.

Ponadczasowy kształt.

Łatwy montaż za pomocą podstawy PORTOS (opcja).
Przy montażu drugiej linii fotokomórek wewnątrz posesji
można zastosować kolumny aluminiowe, czarne COB.

Technologia przekaźnikowa BF stosowana do urządzeń
z klasycznym wejściem FOTO/STOP.

Bezpieczeństwo zastosowania: fotokomórki mogą pracować
na dwóch poziomach zasięgu - do 15 m i do 30 m.



Kod		cena netto	cena brutto
BF	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), zasięg do 30 m	160,00	196,80
PORTOS	podstawa uniwersalna PORTOS do zamocowania fotokomórki BF/MOON lub lampy serii LUCY	22,00	27,06
COB	kolumna aluminiowa, do fotokomórek BF, wysokość 50 cm, lakierowana proszkowo, czarna	110,00	135,30

MOON

BLUEBUS

Fotokomórki do montażu zewnętrznego, także z technologią BLUEBUS.

Bezpieczeństwo zastosowania: fotokomórki mogą pracować
na dwóch poziomach zasięgu - do 15 m i do 30 m.

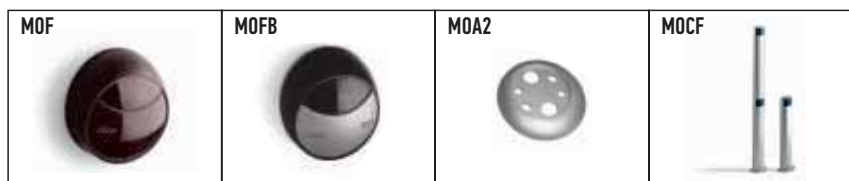
Dostępna także wersja z **regulowaną osią optyczną o 15°**
w poziomie (MOFO/MOFB).

Wersja przekaźnikowa MOF/MOFO stosowana do urządzeń
z wejściem klasycznym FOTO/STOP.

Wersja bezprzeźnikowa BLUEBUS, MOFB/MOFB, łatwy
i szybki montaż za pomocą przewodu 2-żyłowego, adresowanie
fotokomórek za pomocą zwrotek.



WYTRZYMAŁA,
POLIWĘGLANOWA OBUDOWA
W NOWYM, ELEGANCKIM KOLORZE
TYLKO DLA FOTOKOMÓREK BLUEBUS



Kod		cena netto	cena brutto
MOF	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), zasięg 30 m	160,00	196,80
MOFO	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), regulowana 15° w poziomie, zasięg 30 m	200,00	246,00
MOFB	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, zasięg 30 m	190,00	233,70
MOFOB	fotokomórka (nadajnik+odbiornik), BLUEBUS, regulowana 15° w poziomie, zasięg 30 m	230,00	282,90
MOA2	element wykończeniowy do zainstalowania fotokomórek MOON	55,00	67,65
MOCF	kolumna aluminiowa, do fotokomórek MOON/F210, wysokość 50 cm, srebrna	100,00	123,00
MOCF2	kolumna aluminiowa, do fotokomórek MOON/F210, wysokość 100 cm, srebrna	170,00	209,10
IB	interfejs umożliwiający współpracę fotokomórek BLUEBUS z centralami z wejściem klasycznym FOTO/STOP	240,00	295,20

MOONLIGHT

BLUEBUS

Praktyczna: możliwość zamontowania w kilku pozycjach (rysunek poniżej).



Lampa sygnalizacyjna z możliwością montażu w kilku pozycjach, z wbudowaną anteną 433.92 MHz.

Dostępna w dwóch kolorach:

- pomarańczowa
- przezroczysta

Stopień zabezpieczenia IP44.

Wbudowana antena 433.92 MHz zwiększająca zasięg działania pilotów serii FLO/FLOR/ONE/SMILO/NICEWAY/INTI.



SERIA MLT



WLT



SERIA ML

Kod		cena netto	cena brutto
ML	lampa sygnalizacyjna, 230 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, pomarańczowa	110,00	135,30
MLT	lampa sygnalizacyjna, 230 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, przezroczysta	110,00	135,30
ML24	lampa sygnalizacyjna, 24 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, pomarańczowa	130,00	159,90
ML24T	lampa sygnalizacyjna, 24 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, przezroczysta	130,00	159,90
MLB	lampa sygnalizacyjna, 12 V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, BLUEBUS, pomarańczowa	110,00	135,30
MLBT	lampa sygnalizacyjna, 12V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, BLUEBUS, przezroczysta	110,00	135,30
WLT	lampa sygnalizacyjna, 12V, diodowa, BLUEBUS, z czujnikiem zmierzchowym, 2 pozycje świecenia	120,00	147,60

LUCY

BLUEBUS

Możliwość łatwego zamontowania anteny ABFKIT/ABKIT do lampy.

Łatwy montaż: możliwość zamontowania lampy na uchwycie uniwersalnym PORTOS (opcja).



PORTOS

ABFKIT

Lampa sygnalizacyjna. Klasyka wzornictwa i trwałości.

Dostępna w trzech wersjach:

LUCY - zasilanie 230V

LUCY24 - zasilanie 24V

LUCYB - zasilanie 12V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz

Stopień zabezpieczenia IP44.

Kod		cena netto	cena brutto
LUCY	lampa sygnalizacyjna, 230V, pomarańczowa	100,00	123,00
LUCY24	lampa sygnalizacyjna, 24V, pomarańczowa	100,00	123,00
LUCYB	lampa sygnalizacyjna, 12V, z wbudowaną anteną 433.92 MHz, BLUEBUS, pomarańczowa	100,00	123,00
ABFKIT	antena zwiększająca zasięg pilota, 433.92 MHz, do zamontowania na lampie LUCY	70,00	86,10
ABKIT	antena zwiększająca zasięg pilota, 40.685 MHz, do zamontowania na lampie LUCY	105,00	129,15
PORTOS	podstawa uniwersalna PORTOS do zamocowania fotokomórki BF/MOON lub lampy serii LUCY	22,00	27,06



SERIA LUCY

Dobór lamp	A01	A02	A400	A6	A6F	A60	A700F	A824/A924	MC824H	MC424	HOPP	A500	ROBUS	ROBO 1124	ROBO 500/1000	THOR	RUN	TUB	POP/WINGO 24V	SPIDO/SP6100	SOON	SUMO/SHEL	SPINT1	SPIN 21/22/23	SPIN 6031/6041	WIL/SIGNO	X-BAR/S-BAR	WALKY	M-BAR/L-BAR	
LUCY / ML / MLT	230V	●	●	●	●	●	●	●				●				●	●		●											
LUCY24 / ML24 / ML24T	24V							●		●				●						●	●						●			
LUCYB / MLB / MLBT	12V								●		●		●								●		●	●	●		●	●	●	●
WLT	12V								●		●		●								●		●	●	●		●	●	●	●

PRZEŁĄCZNIKI

Przełączniki kluczykowe, dwupozycyjne, europejska wkładka.

Przełączniki kluczykowe **MOSEU** i **MOSIU**: aluminiowa obudowa, opcjonalne podświetlenie, możliwość sterowania funkcjami: „krok-po-kroku”, „otwiera”, „zamyka”, „stop”.

MOSEU

ESTETYCZNE WYKOŃCZENIE
AKCESORIÓW MOON - MOA2

PODŚWIETLENIE ZAMKA
DIODA MOSA1



Kod		cena netto	cena brutto
MOSEU	przełącznik kluczykowy, natynkowy, z wkładką europejską	120,00	147,60
MOSIU	przełącznik kluczykowy, podtynkowy, z wkładką europejską	120,00	147,60
MOSA1	dioda LED, podświetlenie przełącznika MOSEU/MOSIU	30,00	36,90
MOA2	element wykończeniowy	55,00	67,65
MOA1	puszka do zamontowania przełącznika MOSIU	7,00	8,61
SELE	przełącznik kluczykowy, natynkowy, z wkładką europejską	115,00	141,45

KLAWIATURY KOLUMNY

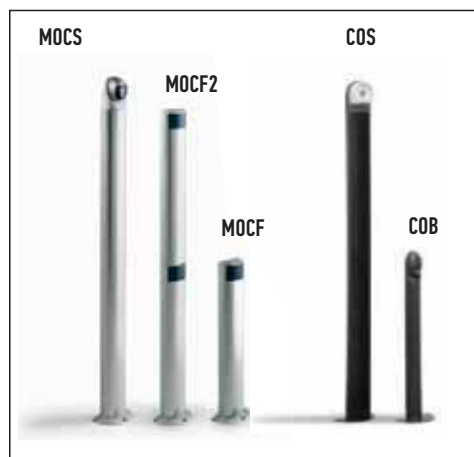
Klawiatura przewodowa MOT: przewodowe sterowanie automatyką, dwukanałowa, odporna, aluminiowa obudowa, automatyczne podświetlenie, wymagany dekodler MORX.

Klawiatura radiowa MOTXR/MOTXS: bezprzewodowe sterowanie automatyką (działa jak pilot 2-kanalowy), zasięg do 200 m w terenie otwartym, z dostępem za pomocą kodu (kombinacja cyfr od 0 do 9 daje prawie milion możliwości), dwukanałowa, odporna, aluminiowa obudowa, automatyczne podświetlenie.

MOTXS/MOTXR



Kod		cena netto	cena brutto
MOTXS	klawiatura radiowa 433.92 MHz, 2-kanalowa, bezprzewodowa, seria SMIL0	350,00	430,50
MOTXR	klawiatura radiowa 433.92 MHz, 2-kanalowa, bezprzewodowa, seria FLOR	350,00	430,50
MOTB	klawiatura, 2-kanalowa, przewodowa, BLUEBUS	310,00	381,30
MOT	klawiatura, 2-kanalowa, przewodowa, wymagany dekodler MORX	220,00	270,60
MORX	dekoder MORX, można podłączyć do 4 klawiatur MOT lub 1 czytnika MOM	260,00	319,80



Kolumny aluminiowe.

Uniwersalna: możliwość zamontowania klawiatur kodowych, zamków kluczykowych, czytników kart, fotokomórek.
Odporność: lakierowane proszkowo.
Wysokość kolumn: 50 cm i 100 cm.

Kod		cena netto	cena brutto
MOCA1	główka mocująca MOT/MOTXR/MOSEU/MOM do kolumny MOCF/MOCF2	55,00	67,65
FA2	uchwyt mocujący fotokomórkę serii F210 do kolumny MOCF/MOCF2	15,00	18,45
MOCS	kolumna aluminiowa do MOTX, MOSEU, MOT, MOM, wys. 100 cm, srebrna	170,00	209,10
MOCF	kolumna aluminiowa, do fotokomórek MOON/F210, wys. 50 cm, srebrna	100,00	123,00
MOCF2	kolumna aluminiowa, do fotokomórek MOON/F210, wys. 100 cm, srebrna	170,00	209,10

COB	kolumna aluminiowa do fotokomórek BF, wysokość 50 cm, lakierowana proszkowo, czarna	110,00	135,30
COS	kolumna aluminiowa do zamków SELE, wysokość 100 cm, lakierowana proszkowo, czarna	145,00	178,35

KONTROLA DOSTĘPU

BLUEBUS

Uniwersalność czytnika MOM: czytnik pracuje z kartami MOCARD, kartami z kodem zamienialnym MOCARDP i pilotami FLOR-M. Możemy sterować automatyką zarówno kartą, jak i pilotem.

Dekoder MORX: może pracować z 1 czytnikiem kart MOM lub 4 klawiaturami kodowymi MOT. Zasilanie 24V lub 12V, dwa wyjścia przekaźnikowe.

System kontroli dostępu. Sterowanie automatyką za pomocą kart zbliżeniowych, pilotów z kartą zbliżeniową oraz klawiatur kodowych.

System dostępny także w technologii BLUEBUS (MOMB/MOTB).

Możliwość zastosowania: do dekodera można wczytać 255 kart. Istnieje możliwość rozszerzenia pamięci do 510 kart stosując dodatkowy moduł BM1000 (opcja).

BLUEBUS: Nice oferuje nową, cyfrową klawiaturę MOTB i zbliżeniowy czytnik kart MOMB - z wewnętrzną pamięcią BM1000 (255 kart), z możliwością programowania poprzez 0-Box. Możliwość podłączenia 4 urządzeń do jednej centrali, z opcją przyporządkowania adresów, jak w fotokomórkach MOFB. Urządzenia BLUEBUS nie wymagają dekodera MORX.



Kod		cena netto	cena brutto
MOCARD	karta zbliżeniowa 1 szt.	25,00	30,75
MOCARDP	karta zbliżeniowa z możliwością przypisania kodu 1 szt.	40,00	49,20
FLO2R-M	pilot 2-kanałowy, 433.92 MHz, z wbudowaną kartą zbliżeniową	130,00	159,90
FLO4R-M	pilot 4-kanałowy, 433.92 MHz, z wbudowaną kartą zbliżeniową	140,00	172,20
MOMB	zbliżeniowy czytnik kart, BLUEBUS	315,00	387,45
MOTB	klawiatura, 2-kanałowa, przewodowa, BLUEBUS	310,00	381,30
MOM	zbliżeniowy czytnik kart, wymagany dekod器 MORX	210,00	258,30
MOT	klawiatura, 2-kanałowa, przewodowa, wymagany dekod器 MORX	220,00	270,60
MORX	dekoder MORX, można podłączyć do 4 klawiatur MOT lub 1 czytnik MOM, pamięć 255 kart	260,00	319,80
BM1000	moduł pamięci o pojemności 255 kart/kodów klawiatury	100,00	123,00

PODŁĄCZENIE KLAWIATURY KODOWEJ, CZYTNIKA KART, FOTOKOMÓREK
W SYSTEMIE BLUEBUS ZA POMOCĄ PRZEWODU 2-ZYŁOWEGO



TCB



Listwa rezystancyjna, 8.2 KOhm, mocowana na krawędzi bramy.

Bezpieczeństwo: ochronna listwa TCB znacznie podnosi bezpieczeństwo bram automatycznych, ograniczając siłę ewentualnego uderzenia i powodując natychmiastowe odwrócenie kierunku ruchu bramy.

Uniwersalna: wraz z interfejsem TCE umożliwiającym podłączenie do dowolnej centrali z klasycznymi wejściami FOTO i STOP, tworzy system zabezpieczający zgodny z 3 kategorią bezpieczeństwa wg normy EN 954-1.

Możliwość współpracy z fotokomórką bezprzewodową przekaźnikową (FT210) lub bezprzewodową BLUEBUS (FT210B).



Kod		cena netto	cena brutto
TCB	rezystancyjna listwa ochronna 8.2 kOhm 1 mb	150,00	184,50
TCK	zestaw kompletujący do jednej listwy rezystancyjnej (zaslepki, przyłącze, osłony)	230,00	282,90
TCA	profil aluminiowy 2 mb	35,00	43,05
TCE	interfejs umożliwiający współpracę listwy TCB z dowolną centralą mającą klasyczne wejścia FOTO/STOP	190,00	233,70

SYSTEM GRZEWCZY

Grzałka z termostatem do podgrzewania silników w siłownikach do bram i szlabanach, do zastosowania w warunkach zimowych.

Termostat TW1: do sterowania dwoma grzałkami o mocy maksymalnej 100 W każda. Zakres regulacji progu włączania od -20° C do 0° C.

Grzałka PW1: do ogrzewania mechanizmów automatyki w warunkach zimowych, moc 20 W.



Kod		cena netto	cena brutto
TW1	termostat, możliwość współpracy z dwoma grzałkami PW1	190,00	233,70
PW1	grzałka 20 W	190,00	233,70

NICE IS THE SIMPLEST INTEGRATION/ THE WIDEST RANGE/THE BEST CONTROL ELECTRONICS/THE FINEST DESIGN/THE MOST AMUSING AUTOMATION ALL TOGETHER!

GATE&DOOR

Automatyka do bram
wjazdowych,
drzwi garażowych
oraz szlabany

SCREEN

Automatyka do rolet,
markiz, screenów,
bram rolowanych oraz
czujniki klimatyczne

INDUSTRIAL DOORS

Automatyka do bram
przemysłowych

PARK SYSTEM

Systemy do zarządzania
parkingami, szlabany

HOME SYSTEMS

Alarmy



Nice

Nice Polska Sp. z o.o.
ul. Parzniewska 2a
05-800 Pruszków
nice@nice.pl
www.nice.pl

ROBSON Robert Myśliński

ul. Ostrówek 10/11 tel. 618 657 835

61-122 Poznań tel. 696 475 757

Pon - Pt 8⁰⁰ - 16⁰⁰ biuro@robson.com.pl

www.robson.com.pl

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Copyright 2014 by Nice Polska Sp. z o.o.

Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie całości lub fragmentów wymaga pisemnej zgody.

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego.

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany kompletacji zestawów oraz zmiany kolorów produktów.