

# Co nowego?



Czujnik ruchu niereagujący na zwierzęta **CR-23**.  
Naświetlacz solarny imitujący kamerę CCTV **GUARDOS**.  
Świecący kamień do ogrodu **MARMO**.



Oprawy LED z czujnikiem ruchu

# TULON

- Czujnik ruchu PIR: wykrywa ruch w promieniu 9 metrów, automatycznie włączając światło dla zwiększonego bezpieczeństwa i komfortu w miejscach takich jak korytarze, klatki schodowe oraz zewnętrzne wejścia.
- Trwałość i gwarancja: Produkt może pracować w temperaturach od  $-20^{\circ}\text{C}$  do  $+40^{\circ}\text{C}$  i jest objęty 5-letnią gwarancją.
- Regulacja parametrów czujnika ruchu : możliwość ustawienia czasu świecenia od 10 sekund do 5 minut oraz regulacja czułości na światło dzienne od 3 do 2000 lux.

LD-TULON15WOW-00



LD-TULON15WOW-10



LD-TULON15WOK-00



LD-TULON15WOK-10



Folder	W	Light	Bottle	Barcode
LD-TULON15WOW-00	15 W	1350 lm	280 g	5902801496851
LD-TULON15WOW-10				5902801496875
LD-TULON15WOK-00	15 W	1350 lm	420 g	5902801496899
LD-TULON15WOK-10				5902801496912





## Naświetlacz LED **NELI**

- Produkt objęty jest 3 letnią gwarancją.
- Naświetlacz wyposażony jest w 1,5-metrowy przewód zakończony wtyczką.
- Wyposażony w funkcję regulacji pochylenia, umożliwia użytkownikowi optymalne skierowanie strumienia światła tam, gdzie jest to najbardziej potrzebne.

LD-NELI30WP-64



LD-NELI50WP-64



				
LD-NELI30WP-64	30 W	2700 lm	670 g	5902801467431
LD-NELI50WP-64	50 W	4500 lm	780 g	5902801467479





## Oprawy elewacyjne

# NICEA






- Oprawa wyróżnia się nowoczesnym, minimalistycznym designem, idealnie pasującym zarówno do nowoczesnych, jak i klasycznych projektów architektonicznych,
- Świeci całą swoją powierzchnią czołową, co zapewnia równomierne, neutralne oświetlenie (4000 K) o wysokim strumieniu świetlnym (1900 lm),
- Posiada wbudowany czujnik ruchu z zakresem do 9 metrów i kątem 140 stopni, umożliwiającą regulację czasu świecenia oraz czułości czujnika.

LD-NIC20W-DIM-40



LD-NIC20W-DIM-00



				
LD-NIC20W-DIM-40	20 W	1900 lm	350 g	5902801496936
LD-NIC20W-DIM-00				5902801496950









Lampy ogrodowe

# MARMO STONE

- Zyskująca na popularności w przydomowych ogrodach i zielonych przestrzeniach hoteli oraz restauracji.
- Oprawa doskonale sprawdza się na trawnikach, tworząc miękkie, przyjemne oświetlenie, zachęcające do spędzania czasu na świeżym powietrzu.
- Klosz z poliwęglanu imitującego lity kamień skrywa dwa gniazda E27, zalecane do żarówek o mocy do 20 W. Lampa ma zintegrowany przewód zasilający o długości 2,5 metra.

OS-MARMOX60-00



			
OS-MARMOX60-00	max. 20W	3400 g	5902801438653







## Naświetlacze solarne **GUARDOS**

- Naświetlacz Solarny GUARDOS to urządzenie łączące oświetlenie z funkcją odstraszającą, zwiększające poczucie bezpieczeństwa bez konieczności instalacji tradycyjnego monitoringu.
- Czujnik ruchu o zasięgu do 5 metrów, aktywuje oświetlenie tylko przy wykryciu ruchu oraz posiada czerwoną diodę imitującą nagrywanie.
- Akumulator litowo-jonowy 1200 mAh zapewnia do 6-8 godzin pracy na pełnym naładowaniu.

LD-GUARDOS-300-64



LD-GUARDOS-300-64	300 lm	1200 mAh	500 g	5902801467561



## Naświetlacze solarne

# DAVOS







- Zintegrowane czujniki ruchu i zmierzchu,
- Możliwość bezpośredniego połączenia oprawy z panelem lub instalacja panelu w bardziej nasłonecznionym miejscu za pomocą dołączonego przewodu o długości 180 cm,
- Oprawa wyposażona jest w czujnik ruchu PIR, który wykrywa ruch w promieniu do 6 metrów.


















LD-DAVOS-1000-00



LD-DAVOS-1000-10



					
LD-DAVOS-1000-00	5,5 V/2,7 W	1000 lm	2000 mAh	530 g	5902801467547
LD-DAVOS-1000-10					5902801467516

-  outside
-  SOLAR PANEL 5,5V 2,7W
-  IP54
-  IK 08
-  120°
-  max 6m
-  2-4h
-  2000 mAh
-  Li-Ion 18650
-  8-9 h
-  PC
-  1,8 m
- 
-  530g
-  LED integrated
-  PIR
-  twilight sensor





## Naświetlacze solarne **LUMOS II**








- Do ośmiu godzin ciągłej pracy przy pełnym naładowaniu baterii;
- W okresach małego nasłonecznienia można ładować baterie w zewnętrznej ładowarce;
- Zasięg czujnika ruchu wynosi 6 metrów;
- 3 lata gwarancji.

LD-LUMOSII-2000-64



LD-LUMOSII-3000-64



						
LD-LUMOSII-2000-64	5,5 V/2 W	2000 lm	2600 mAh	420 g	3-6 h	5902801467950
LD-LUMOSII-3000-64	9 V/3 W	3000 lm	2 × 2600 mAh	770 g	4-8 h	5902801467974










## Czujnik ruchu PIR

# CR-23

- Nie wykrywa małych zwierząt domowych: Specjalna technologia zapobiega reagowaniu na małe zwierzęta domowe, co pozwala uniknąć niepotrzebnego włączania światła.
- Dwupłaszczyznowa detekcja ruchu: Urządzenie wyposażone w dwa detektory, które muszą jednocześnie zarejestrować ruch, aby aktywować światło, zapewniając tym samym wyższą precyzję detekcji.
- Zasięg detekcji: Skutecznie wykrywa ruch w promieniu do 12 metrów od urządzenia, co pozwala na optymalne pokrycie obszaru wokół domu czy w jego wnętrzach.

CR-CR23000-00



	 LED max	 max		
CR-CR23000-00	600 W	1200 W	160 g	5902801497032

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 





## Czujnik ruchu PIR

# CR-22

- **Szeroki kąt detekcji:** Czujnik ruchu CR-22 oferuje 360-stopniowy zakres wykrywania z zasięgiem do 8 metrów, idealny do monitorowania dużych przestrzeni.
- **Wysokość montażu:** Zalecana wysokość montażu wynosi od 1,8 do 2,5 metra, co zapewnia optymalną efektywność.
- **Otwór montażowy:** Otwór, w którym będzie montowany czujnik powinien mieć średnicę między 63 a 66 mm.
- 5 lat gwarancji.

CR-CR22000-00





CR-CR22000-00	600 W	1200 W	65 g	5902801497018






















## Czujnik ruchu **CR-21**

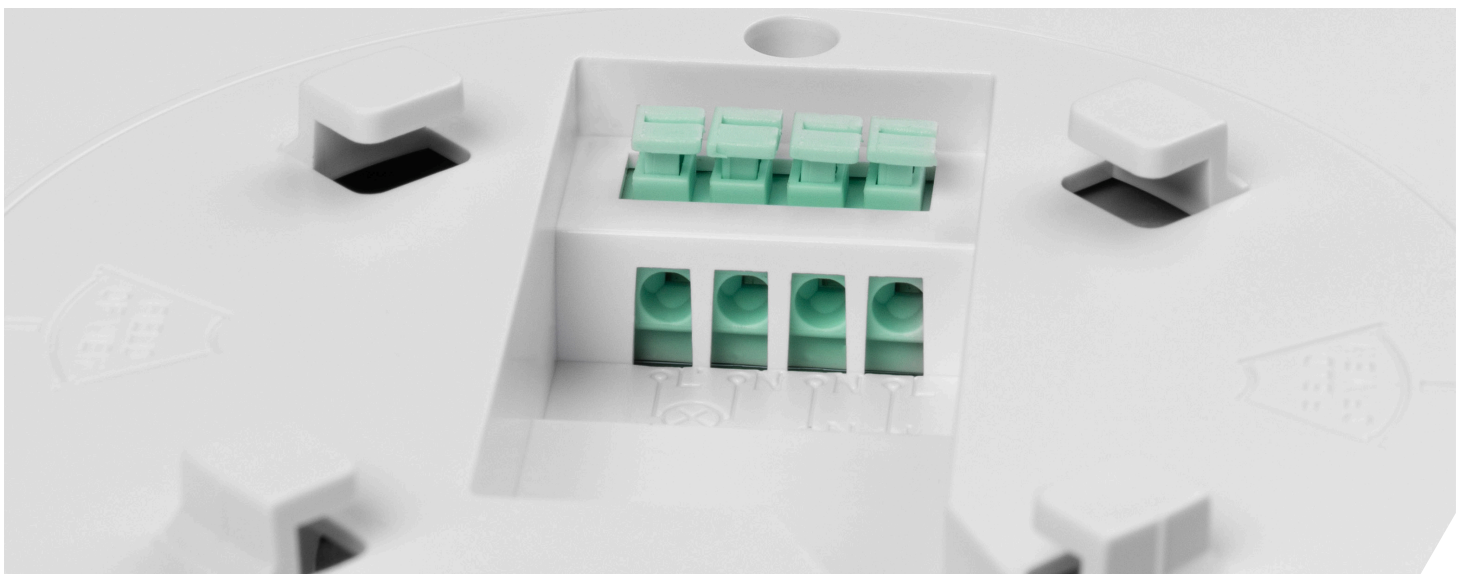
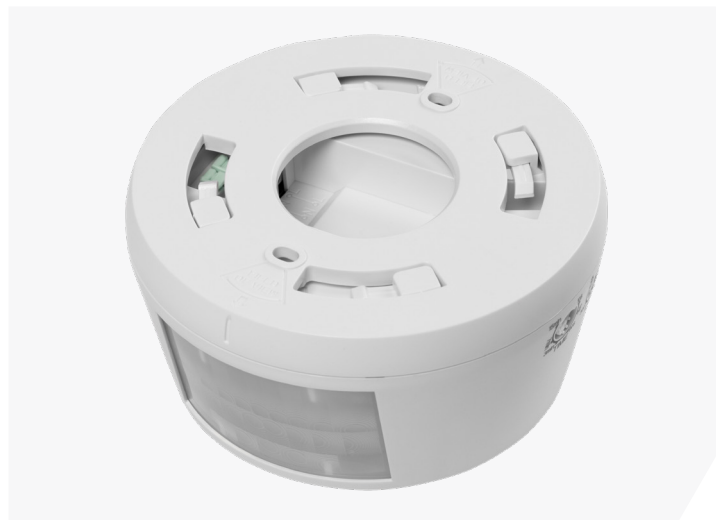
- Zasięg i kąt detekcji: Pole detekcji jest elipsą o wymiarach max. 30 x 10 m z kątem detekcji 360 stopni, zapewniają pełne pokrycie wybranego obszaru.
- Regulacja ustawień: Możliwość dostosowania czułości detekcji, czujnika światła dziennego oraz czasu podtrzymania świecenia.
- 5 lat gwarancji.

CR-CR21000-00



	 LED max	 max		
CR-CR21000-00	1000 W	2000 W	190 g	5902801496998

-  220-240 V  
50-60 Hz
- 
-  IP20
-  inside
-  -20°C  
+40°C
- 
-  OUTPUT  
2000 W  
MAX
-  OUTPUT  
LED  
1000 W  
MAX
-  360°
-  Ø30 m
-  2,2-4 m
-  connection
-  PLASTIC
-  190g
-  3-2000  
LUX
-  10s-7min  
Time delay


























## Czujnik ruchu **CR-20**

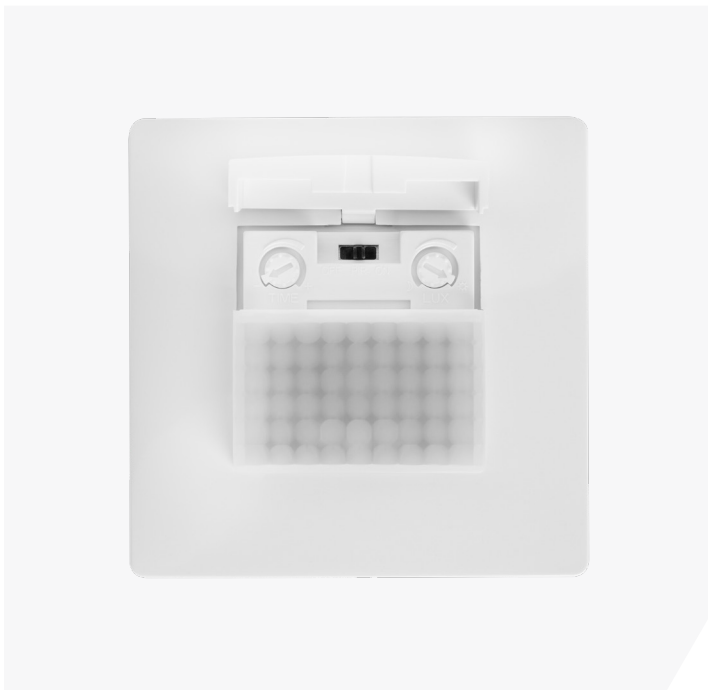
- Czujnik ruchu CR-20 przeznaczony jest do montażu ściennego w standardowych puszkach elektrycznych.
- Czujnik wykrywa ruch w zasięgu do 10 metrów a kąt detekcji wynosi 120 stopni, zapewniając efektywne pokrycie monitorowanego obszaru.
- Czujnik posiada możliwość regulacji czułości detekcji, czujnika światła dziennego oraz czasu podtrzymania świecenia, dzięki czemu użytkownik może dostosować działanie urządzenia do indywidualnych potrzeb.
- 5 lat gwarancji.

CR-CR20000-00



	 LED max	 max		
CR-CR20000-00	200 W	500 W	100 g	5902801496974

-  220-240 V  
50-60 Hz
- 
-  IP20
-  inside
-  -20°C  
+40°C
- 
-  OUTPUT  
500 W  
MAX
-  OUTPUT  
LED  
200 W  
MAX
-  120°
-  Ø10 m
-  1-1,8 m
-  2,5 mm
-  PLASTIC
-  100g
-  3-2000  
LUX
-  + -  
SENS
-  10s-7min  
Time delay




























## Czujnik ruchu i obecności **CO-3**

- Wykrywanie mikroruchów: Czujnik jest w stanie wykryć nawet minimalne ruchy, takie jak pisanie na klawiaturze.
- Zasięg detekcji: Zależnie od miejsca montażu, czujnik oferuje różne zasięgi detekcji: do 12 m przy montażu ściennym oraz do 24 m przy montażu sufitowym, z dodatkową specjalizacją w wykrywaniu obecności w promieniu 6 m.
- Wielofunkcyjna głowica: Dzięki ruchomej głowicy, czujnik może być montowany zarówno na ścianie, jak i na suficie, co pozwala na optymalizację zasięgu i efektywności działania.
- 5 lat gwarancji.

CR-CO3000-00



	 LED max	 max		
CR-CO3000-00	600 W	1200 W	210 g	5902801497056

-  220-240 V  
50-60 Hz
- 
-  IP65
-  inside  
outside
-  -20°C  
+40°C
- 
-  LED  
interact
-  OUTPUT  
LED  
1200 W  
MAX
-  OUTPUT  
LED  
600 W  
MAX
-  360°
-  Ø24 m
-  1,8-2,5 m
-  2,5 mm<sup>2</sup>
-  PLASTIC
-  210g
-  0,1-∞  
LUX
-  + -  
SENS
-  10s-15min  
Time delay



# 3 Kwartał'24

## NOWOŚCI

oprawy parkowa LED  
**GALI**



high bay LED  
**ATLANTA**



oprawy kanałowe LED  
**KODO**



oprawy typu downlight  
**MAXIS CCT**



plafoniere LED  
**KIOTO**

