

## ARIZONA-3W

moduły 3-diodowe 0,72W soczewkowe



CE

- barwa świecenia – biała, biała zimna
  - soczewka rozpraszająca światło - 160°
  - 20 szt. modułów w łańcuchu
  - szczelne - IP67
  - cięcie co 1 sztukę
  - odlewane wtryskowo
  - 3 lata gwarancji
- 
- litery świetlne
  - kasetony reklamowe o głębokości 8-25 cm
  - systemy POS
  - podświetlenie mebli



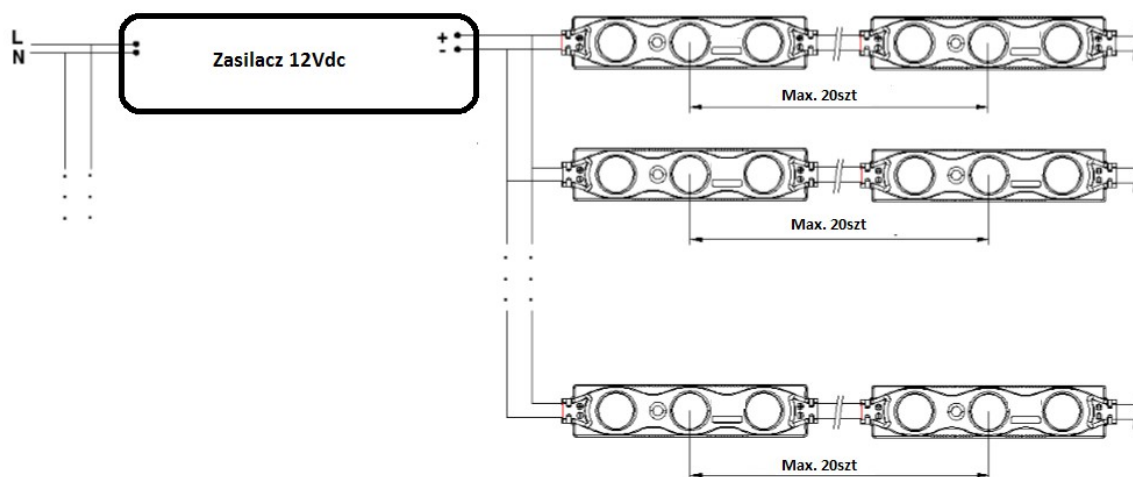
## ARIZONA-3W

Zasilanie	Napięcie znamionowe	12 Vdc
	Pobór mocy modułu	0,72 W
	Pobór prądu modułu	60 mA
Diody	Wymiary diod	2835
	Ilość diod w module	3
	Barwa światła	W biała – 6000-7000 K CW biała zimna – 8000-12000 K
	Strumień świetlny na moduł	69 lm
	Skuteczność świetlna na moduł	95,8 lm/W
	Kąt świecenia	160°
	Żywotność	50 tys godzin przy $T_c=50^{\circ}\text{C}$
Podłączenie	Lutowanie	Tak
	Zaciski śrubowe i sprężynowe	Tak
Przewody	Długość przewodu	90 mm
	Oznaczenie przewodów	Biało-czerwony (+) Biały (-)
Właściwości	Stopień ochrony	IP 67
	Temperatura pracy	-40°C ... +50 °C
Wymiary	Długość, szerokość, wysokość	66 x 14 x 5 mm
Montaż	Przyklejanie	Tak
	Przykręcanie	Tak
	Rozmiar otworów	M3
	Rozmieszczenie otworów	1 otwór pomiędzy diodami
Inne	Materiał obudowy	ABS
	Ilość modułów na mb	6,5 szt.
	Ilość modułów w łańcuchu	20 szt.
	Ilość modułów w woreczku	100 szt.
	Ilość modułów w kartoniku / kartonie	900 szt. / 1800 szt.
	Waga modułu	8,8 g
	Waga kartonu netto / brutto	16 kg / 18 kg
Temperatura przechowywania	-40°C ... +85 °C	

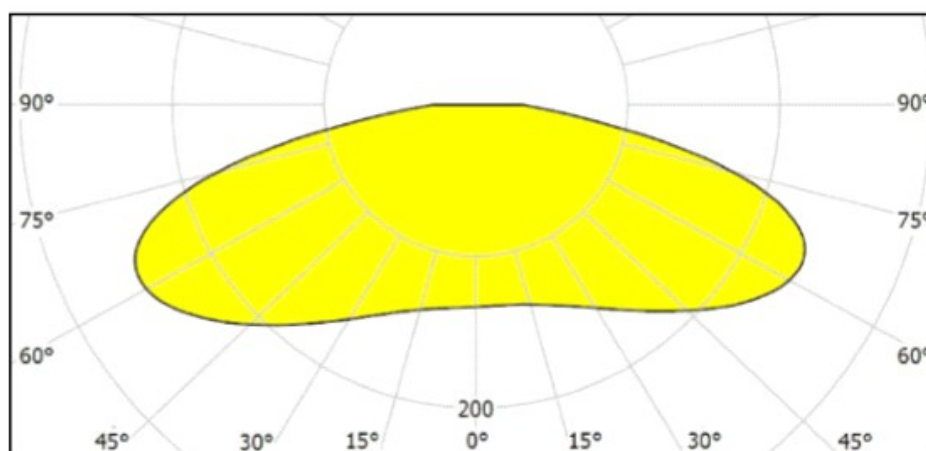
## UWAGI:

1. Dokładność parametrów optycznych i elektrycznych: +/- 15%
2. Wymagana stabilność zasilania 12Vdc +/-5%
3. Dokładność wagi +/-10%
4. Przekrój przewodu zasilającego powinien być dostosowany do mocy odbiorników
5. Zakończenie przewodów powinno być zaizolowane zarówno pod względem elektrycznym, jak pod względem dostępu do wody
6. Maksymalna ilość modułów w jednym ciągu: 20 szt.


## SCHEMAT POŁĄCZEŃ




## KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA




## DEDYKOWANE ZASILACZE 12V

Zasilacze plastikowe <b>GPV</b> , IP67	Model	Moc	Prąd	Max ilość modułów
	GPV-12-12	12W	1A	15
	GPV-18-12	18W	1,5A	22
	GPV-20-12	24W	2A	30
	GPV-35-12	36W	3A	45
	GPV-50-12	50W	4,2A	62
	GPV-60-12	60W	5A	75
	GPV-75-12	72W	6A	90
	GPV-100-12	100W	8,3A	125
	GPV-150-12	120W	10A	150


Zasilacze aluminiowe <b>GLG</b> , IP65 / IP67	Model	Moc	Prąd	Max ilość modułów
	GLG-60-12	60W	5A	75
	GLG-100-12A*	100W	8,5A	125
	GLG-150-12A*	150W	12,5A	187
	GLG-200-12 / 12A*	200W	16,6A	250
	GLG-300-12	300W	25A	375

\*A - możliwość regulacji napięcia wyjściowego oraz maksymalnego prądu wyjściowego

Zasilacze aluminiowe <b>LNE</b> , IP65 / IP67	Model	Moc	Prąd	Max ilość modułów
	LNE-12V100W	96W	8A	120
	LNE-12V120W	120W	10A	150
	LNE-12V150W	150W	12,5A	187
	LNE-12V185W	156W	13A	195

7 lat gwarancji

\*dostępne również wersje z dimmingiem

Zasilacze aluminiowe <b>PMT</b> , IP20	Model	Moc	Prąd	Max ilość modułów
	PMT-12V35W	35W	2,92A	43
	PMT-12V50W	50W	4,17A	62
	PMT-12V100W	100W	8,5A	125
	PMT-12V150W	150W	12,5A	187

5 lat gwarancji