

eco-ring solarlight

Autonomiczna latarnia solarna

Do pracy wykorzystuje wyłącznie energię słoneczną. Inteligentnie zarządza zmagazynowaną energią, pozwalając na efektywne oświetlenie również w porze jesienno zimowej.

Główne zalety

- najnowszej generacji diody LED do 180 lm/W
- trwałe i żywotne źródła światła: do 100 000 godzin pracy
- wyjątkowy design
- długoletnia gwarancja (15 lat) z wyłączeniem akumulatorów
- łatwa instalacja
- niskie koszty eksploatacji
- konstrukcja odporna na korozję i warunki atmosferyczne
- jedna lampa zapewnia oświetlenie terenu o powierzchni ok. 300-500 m²

Przeznaczenie i zastosowanie

Oświetlanie ciągów pieszych, placów, skwerów, parkingów również w miejscach pozbawionych zasilania energetycznego.

Funkcja ekologiczna

W porównaniu z tradycyjnym oświetleniem nasza latarnia ECO-RING redukuje ilość gazów cieplarnianych w tym CO₂ o 300kg w stosunku rocznym.



Źródło energii

Panel solarny PV (150Wp)



Oprawa świetlna

Aluminiowa malowana proszkowo

Stup nośny

Wzmocniony ze stali nierdzewnej lub aluminiowy malowany proszkowo

eco-ring citylight

Oprawa świetlna LED 230V

Eco-Ring CityLight to ekonomiczne rozwiązanie oparte na klasycznym zasilaniu sieciowym, stosowane ze standardowymi słupami o wysokości od 4 do 10 m z głowicą \varnothing -60

Innowacyjna konstrukcja

Nowoczesna aluminiowa oprawa o oryginalnym designie, umożliwia świecenie z dużą mocą w promieniu do 25 m. Charakteryzuje się dobrym współczynnikiem oddawania barw i wysoką sprawnością.



Kolory obudowy

Oferta zawiera cztery wersje rozwiązań kolorystycznych

- złoty-chrom
- srebrny-chrom
- biały
- czarny

Oświetlenie główne

Podstawowymi elementami świetlnymi w oprawach ECO-RING są wysoko wydajne diody LED o łącznej mocy do 100 W.



Oświetlenie dodatkowe

Możliwość zastosowania opcjonalnego dodatkowego oświetlenia kierunkowego załączonego czujnikiem ruchu.

Podstawowe dane techniczne	ECO-RING SolarLight	ECO-RING CityLight
Napięcie zasilania	12V	230V / 50Hz
Moc	3-13 W	30-100 W
Strumień światła	do 2300 lm	do 18 000 lm
Temperatura barwowa	4000 K	4000/5000 K
Efektywność świetlna	do 180 lm/W	do 180 lm/W
Waga (kg)	55 kg	10 kg