

Karta produktu:

**Oprawa, lampa uliczna LED JAZMIN 100W 13500lm
4000K IP65 jasnoszara barwa NW biała neutralna
czujnik zmierzchu BEMKO**

BEMKO



Marka:	BEMKO
Symbol:	75.0948
Kod producenta:	C82-JAZ-100LG-4K-DS
Kod EAN:	5900280983114

Opis**Oprawa, lampa uliczna LED JAZMIN 100W
13500lm 4000K IP65 jasnoszara barwa
NW biała neutralna czujnik zmierzchu
BEMKO**

Oprawa uliczna LED JAZMIN 100W marki BEMKO to nowoczesne i wydajne źródło oświetlenia o strumieniu świetlnym **13 500 lm** i **neutralnej barwie 4000K**, wyposażona w **czujnik zmierzchu**.

Wyposażona w asymetryczną optykę oraz regulowany uchwyt montażowy, zapewnia precyzyjne ustawienie i skuteczne oświetlenie **ulic, parkingów czy ciągów pieszych**.

Solidna konstrukcja z **aluminium i wysoka szczelność IP65** gwarantują trwałość oraz niezawodność nawet w trudnych warunkach atmosferycznych.

**Najważniejsze zalety:**

- Wysoka efektywność świetlna: do 135 lm/W
- Strumień świetlny 13 500 lm przy mocy 100W
- Neutralna barwa światła 4000K (komfortowa dla wzroku)
- Wyposażona w czujnik zmierzchu
- Trwałość 50 000 h pracy (L70B50)
- Wytrzymała obudowa aluminiowa, odporność IK08
- Wysoka szczelność IP65 – ochrona przed kurzem i wodą





- Regulowany uchwyt montażowy (słup Ø50-60 mm, ściana)
- Asymetryczna optyka idealna do ulic, parkingów i alejek
- Opcjonalny czujnik zmierzchu w modelach DS
- **Kompatybilny ze słupami oświetleniowymi marki BEMKO, które znajdują Państwo w naszej ofercie.**

Dane techniczne:

- Marka: **BEMKO**
- Materiał: **Stop aluminium, tworzywo sztuczne**
- Kolor: **jasnoszary**
- Typ czujnika: **zmierzchowy**
- Moc w trybie włączenia (Pon): **100W**
- Napięcie znamionowe: Un: **230V~ 50Hz**
- Barwa światła: **4000K**
- Kąt rozsyłu: **140°x70°**
- Strumień świetlny: **13500lm**
- Wskaźnik oddawania barw (CRI): **CRI>70**
- Długość: **567mm**
- Szerokość: **179mm**
- Wysokość: **105mm**
- Klasa ochronności: **Class I**
- Stopień ochrony (IK): **IK08**
- Stopień szczelności: **IP65**
- Temperatura pracy: **-20°C /+40°C**
- Trwałość: L70B50: **50000h**
- UGR: **<22**
- Długość przewodu: **30cm**



Zastosowanie:

Oprawa uliczna LED jest idealnym rozwiązaniem dla nowoczesnych miast i aglomeracji miejskich. Dzięki wszechstronnemu uchwytowi montażowemu można ją łatwo zamontować np.

- **na słupach**
- **do ściany**

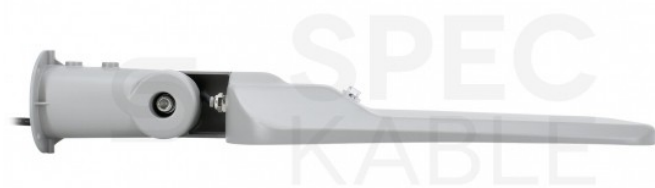
dostosowując do indywidualnych potrzeb danego miejsca.

Wysoka jakość światła sprawia, że jest **idealna do oświetlenia**

- ulic,
- alejek,
- placów,
- stref pieszych
- parkingów
- chodników
- dróg
- ścieżek rowerowych.

Zalety technologii LED:

- **Oszczędność energii** - najważniejszy atut technologii. Żarówki LED-owe zużywają aż do **90% mniej** względem klasycznych żarówek czy halogenów. Zdecydowanie zauważalna jest różnica w rachunkach za prąd.
- **Długa żywotność** - LED-owe oświetlenie jest najwydajniejsze ze wszystkich źródeł energii. Diody LED wytrzymają do 50000 godzin - jest to **x10 dłużej** względem świetlówek, **x25** od żarówek halogenowych oraz aż do **x50** względem zwykłych żarówek.



- **Wytwarzane ciepło** - oświetlenie LED wytwarza o wiele mniej ciepła względem innych rodzajów. Decydując się na zwykłe żarówki, w upalne dni z pewnością odczujemy wytwarzane przez nią ciepło. Żarówki LED nie mają tego problemu, ponieważ robią to w niewielkim stopniu. Jest to również zdecydowanie bardziej **ekologiczne**.
- **Różnorodność kolorystyczna** - w dzisiejszych czasach oświetlenie LED-owe proponuje praktycznie **nieograniczoną kolorystykę** i w **dowolnej temperaturze barwowej**. Jest to duża przewaga względem żarówek halogenowych czy tradycyjnych, które świecą tylko w jednej wartości temperatury barwowej.
- **Przyjazność dla środowiska** - żarówki LED-owe nie mają rtęci, zatem nie ma potrzeby utylizacji po uszkodzeniu oświetlenia. Biorąc pod uwagę jej energooszczędność, długą żywotność czy wytwarzaną ilość ciepła, oświetlenie LED-owe jest z pewnością **najbardziej przyjazny** dla środowiska.
- **Brak czasu nagrzewania** - oświetlenie LED niemal **natychmiast osiąga 100%** swojej mocy światła. Wyglądają one zdecydowanie korzystniej porównując na przykład z świetłówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.



Szczelność IP65 (EN60529)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony

O producencie:

BEMKO to polskie przedsiębiorstwo z branży technicznej o ugruntowanej pozycji na rynku. Spółka z roku na rok notuje systematyczny wzrost udziału w produkcji sprzętu oświetleniowego i elektrotechnicznego w kraju i za granicą.

BEMKO specjalizuje się przede wszystkim w produkcji akcesoriów oświetleniowych (czujniki, sterowniki, oprawy, LED) oraz aparatury zabezpieczającej (wyłączniki, rozłączniki, ograniczniki, liczniki, wskaźniki, programatory, kontrolki).



Specyfikacja

Czujnik zmierzchu	tak
Klasa energetyczna	C
Kolor	jasnoszary
Moc	100 W