

Karta produktu:

Naświetlacz LED PRAJNA 10W 900lm 3000-4000-6500K IP65 szary KAFLER

KAFLER



Marka:	KAFLER
Symbol:	75.0963
Kod producenta:	C64-LFP-010DG-CCT
Kod EAN:	5900280988126

Opis

Naświetlacz LED PRAJNA 10W 900lm 3000-4000-6500K IP65 szary KAFLER

Naświetlacz LED KAFLER PRAJNA 10W oferuje regulację barwy światła (CCT 3000/4000/6500 K), **strumień 900 lm** i szeroki **kąt świecenia 110°**, zapewniając energooszczędne, równomierne oświetlenie z CRI>80.

Trwała aluminiowa obudowa z kloszem PC i kierunkowymi soczewkami, **stopień szczelności IP65** oraz odporność mechaniczna IK08 gwarantują niezawodną pracę w temperaturach od -20°C do +40°C (L70B50: 25 000 h).

Zagięty uchwyt ułatwia montaż, a **hermetyczna zaślepka i przełącznik temperatury** barwowej zwiększają wygodę użytkowania, dzięki czemu oprawa świetnie sprawdza się na parkingach, elewacjach, w halach czy na tarasach.



Cechy charakterystyczne:

- Zagięty uchwyt ułatwiający montaż
- Przełącznik temperatury barwowej
- Hermetyczna zaślepka
- Klosz z kierunkowymi soczewkami

Dane techniczne:

- Marka: **Kafler**
- Obudowa: **aluminium, klosz: PC**

- Kolor: **jasnoszary, RAL 9007**
- Moc w trybie włączenia: **10W**
- Napięcie znamionowe: Un: **230V~ 50Hz**
- Barwa światła: **3000K-4000K-6500K**
- Kąt rozsyłu: **110°**
- Strumień świetlny: **900lm**
- Wskaźnik oddawania barw (CRI): **CRI>80**
- Długość: **150mm**
- Szerokość: **112mm**
- Wysokość: **26mm**
- Klasa ochronności: **Class I**
- Stopień ochrony (IK): **IK08**
- Stopień szczelności: **IP65**
- Rodzaj produktu: **Wyposażony**
- Temperatura pracy: **-20°C / +40C**
- Trwałość: L70B50: **25000h**



Zastosowanie:

Prezentowany naświetlacz LED ma bardzo szerokie zastosowanie. Doskonale sprawdzi się m.in. w:

- parkingi
- elewacje budynków
- hale magazynowe
- place budowy
- obiekty sportowe
- warsztaty
- tarasy
- oświetlenie billboardów i reklam

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



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 świetlówkami, które potrzebują czasu na rozgrzanie się i osiągnięcie 100% mocy.

O producencie:

BEMKO to polski producent i renomowany dystrybutor sprzętu oświetleniowego i elektrotechnicznego działający na rynku krajowym i europejskim **od 2007 roku**.

Marka KAFLER należy do portfolio BEMKO - powstała w 2009 r., gdy firma poszerzała ofertę i rozwijała marki własne.

Jakość produktów **BEMKO** potwierdzają testy prowadzone w nowoczesnym laboratorium oraz prace Centrum Badawczo-Rozwojowego w Jawczycach, co wspiera bezpieczeństwo, niezawodność i energooszczędność rozwiązań.



Specyfikacja

Barwa światła	zmienna
Klasa energetyczna	D
Moc	10W
Rodzaj	bez czujnika
Zasilanie	230V AC

