



KRÓTKA INFORMACJA

K-LED Nano

- Bardzo kompaktowa konstrukcja o dużej intensywności światła
- Odporność na wibracje i uderzenia
- Wysoka szczelność dzięki całkowitemu zamknięciu
- Dostępna również wersja lotniskowa (ICAO)

CECHY PRODUKTU

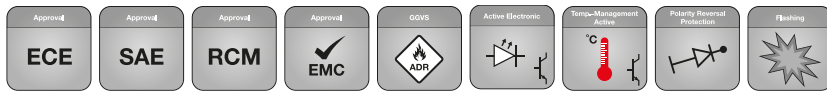
Mały, mniejszy, Nano!

Pomimo kompaktowych wymiarów, lampa K-LED Nano zapewnia ponadprzeciętną intensywność światła. Najmniejsza jak dotąd homologowana lampa ostrzegawcza HELLA generuje żółty sygnał ostrzegawczy dalekiego zasięgu za pomocą migającego światła. Wersja standardowa do montażu na stałe charakteryzuje się lekko wygiętą podstawą, która z rozstawem otworów na średnicy 130 mm zachowuje typowe punkty montażowe HELLA. Ponadto możliwe są inne warianty montażu odbiegające od wersji standardowej (np. rozstaw otworów na średnicy 43 mm lub 85 mm).

Dodatkowo dostępny jest wariant z elastycznym mocowaniem na wsporniku rurowym. Podstawa pochłaniająca wstrząsy i tłumiąca drgania pochyla na krótko światło pod kątem do 45° i amortyzuje nawet silne uderzenia. Dzięki tej opcji oraz całkowitemu uszczelnieniu lampy, K-LED Nano może być stosowana również w środowiskach silnie narażonych na wibracje i zapylenie. Jako rozwiązanie bezobsługowe typu Fit & Forget, lampa po zamontowaniu staje się niezawodnym i trwałym elementem pojazdu.

Nowością w asortymencie jest K-LED Nano w wersji lotniskowej ICAO, z migającym bursztynowym światłem, do użytku w pojazdach obsługi lotnisk.

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE

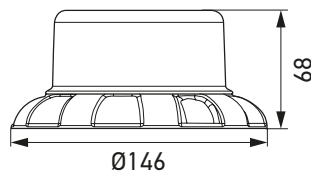


Dane techniczne

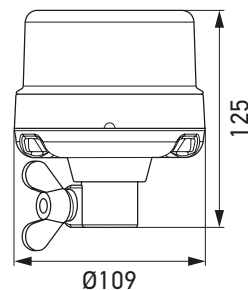
Napięcie robocze	układ wielonapięciowy
Napięcie znamionowe	12 V / 24 V
Pobór prądu*	ok. 1,6 A (12 V) ok. 0,8 A (24 V)
Pobór mocy	Ø 5 W maks. 19 W
Funkcja oświetleniowa	funkcja błyskowa
Źródło światła	LED
Zakres temperatur	od -40 °C do +60 °C
Stopień ochrony	IP 6K7, IP 6K9
Homologacja	ECE-R65 TA1 005218, SAE J845 klasa 1 ICAO dodatek 14, rozdział 6 typ C żółty
Ochrona EMC	ECE-R10, CISPR 25 klasa 5, RCM
Podłączenie	przewód 150 mm z płaską wtyczką 6,3 x 0,8 – 1,5

* przy maks. poborze mocy

Rysunek wymiarowy



Montaż stacjonarny



Montaż elastyczny do wspornika rurowego



Mały, mniejszy, Nano!









Kompaktowe wymiary i duża intensywność światła. K-LED Nano jest oferowane jako rozwiązanie do montażu na stałe i na wsporniku rurowym.



PRZEGLĄD PRODUKTÓW

Zdjęcie produktu	Sposób montażu	Funkcja oświetleniowa	Barwa światła	Numer katalogowy
	Montaż stacjonarny	funkcja błyskowa	żółta	2XD 066 146-001
		funkcja błyskowa, ICAO wersja lotniskowa		2XD 066 146-041
	Montaż elastyczny do wspornika rurowego	funkcja błyskowa	żółta	2XD 066 146-011

AKCESORIA

Zdjęcie produktu	Opis	Numer katalogowy
	Przetącnik zatrzaskowy, 2-stykowy, 1-stopniowy	12 V: 6FH 353 100-031 24 V: 6FH 353 100-191
	Rura do nasadzania, do przyspawania, prosta, długość 100 mm, z zatyczką gumową i gniazdem, wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 002 365-001 2-stykowa: 8HG 006 294-101
	Rura do nasadzania, z podstawą przykręcaną, wysokość całkowita 126 mm, z zatyczką gumową i gniazdem, wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 006 294-011 2-stykowa: na zapytanie
	Rura do nasadzania, kątowna, z podstawą do przykręcania bocznego, odstęp 90 mm, wysokość 100 mm, z zatyczką gumową, gniazdem, 2x śruby z łbem sześciokątnym M8 x 35, 2x nakrętki sześciokątne M8, 2x podkładki sprężyste, wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 006 294-021 2-stykowa: na zapytanie
	Rura do nasadzania, kątowna, z podstawą do przykręcania bocznego, odstęp 50 mm, wysokość 100 mm, z zatyczką gumową, gniazdem, 2x śruby z łbem sześciokątnym M8 x 35, 2x nakrętki sześciokątne M8, 2x podkładki sprężyste, wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 006 294-111 2-stykowa: na zapytanie
	Rura do nasadzania, do nachylonych powierzchni przykręcania, lampa regulowana równolegle do jezdni, wysokość ok. 105 mm, z zatyczką gumową, gniazdem, 2x śruby z łbem sześciokątnym M8 x 35, 2x nakrętki sześciokątne M8, 2x podkładki sprężyste wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 006 294-031 2-stykowa: 8HG 006 294-141
	Rurka do nasadzania mocowana na śruby, wysokość ok. 100 mm, z zatyczką gumową i gniazdem, wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 006 294-051 2-stykowa: 8HG 006 294-091
	Rura do nasadzania z 2 otworami pod śruby do montażu zewnętrznego do tylnej ściany kabiny, z uchwytem teleskopowym, wysokość całkowita ok. 1000 mm, możliwość przesunięcia o maks. 700 mm, z zatyczką gumową i gniazdem, wg DIN 14620	1-stykowa: 8HG 006 294-041 2-stykowa: na zapytanie