

## LIGHTsignal LED BEACON LIGHT

Światła ostrzegawcze i bezpieczeństwa



### Obracające się o 360° światło ostrzegawcze

Więcej światła pozwala widzieć dalej i szybciej reagować na przeszkody



### Kompatybilna z instalacjami 12 V i 24 V

Różne możliwości zastosowania i wysoka elastyczność, ponieważ jest kompatybilny zarówno z pojazdami 12 V, jak i 24 V



### Klasa ochrony: IP65 i IK08

Źródło światła LED OSRAM LIGHTsignal zostało przetestowane w naszym certyfikowanym laboratorium symulacji środowiskowych DIN EN ISO/IEC 17025 pod kątem ekstremalnych wpływów zewnętrznych w zakresie wody, pyłu, ciepła, zimna i uderzeń oraz zatwierdzone w klasach ochrony IP65 i IK 08.



### Certyfikowany zgodnie z ECE R10 i R65

Przeprowadzono wymagane testy i certyfikacje oraz przyznano homologację typu ECE<sup>1)</sup>.

Światło zapewnia bezpieczeństwo - zobacz i bądź widoczny z OSRAM

Lampa ostrzegawcza OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT to obrotowa lampa sygnalizacyjna LED 360°, emitująca bursztynowe światło, którą można montować na pojazdach o nietypowej szerokości, długości lub ładunku, a także na pojazdach komunalnych, pojazdach przywilejowanych, pojazdach dowodzenia i pojazdach



pomocy powypadkowej, aby zwrócić uwagę na nietypową sytuację w ruchu drogowym lub w środowisku pracy. Obrotowa lampa OSRAM może być stosowana w celu lepszego wizualnego rozpoznania, oznakowania i zabezpieczenia miejsc niebezpiecznych lub specjalnych lokalizacji. Ponadto lampy obrotowe są wykorzystywane w niektórych obiektach, na maszynach i urządzeniach, a także w systemach alarmowych. Obrotowa lampa LED od OSRAM charakteryzuje się wysoką wydajnością dzięki ośmiu trwałym LED dużej mocy, które generują do 1900 K i 1200 lm, zapewniając tym samym lepszą widoczność i większe bezpieczeństwo – zarówno w dzień, jak i w nocy. Dzięki antypoślizgowej, amortyzującej podstawie z gumy, lampa ostrzegawcza LED firmy OSRAM cechuje się szczególnie wysoką odpornością na wibracje. Jednocześnie w pełni ogumowana podstawa pełni funkcję uszczelnienia między produktem a podłożem. Dodatkowo wytrzymała, odporna na stłuczenia obudowa z poliwęglanu wytrzymuje nawet większe obciążenia. Aby ograniczyć i zapobiec osadzaniu się brudu na lampie, OSRAM LIGHTsignal LED wykorzystuje gładką powierzchnię obudowy, co zapobiega pogorszeniu efektu sygnalizacyjnego przez zabrudzenia. OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT przekonuje jasnym światłem i jednocześnie niskim zużyciem energii. Dzięki niskiemu poborowi energii światło ostrzegawcze LED firmy OSRAM nadaje się również do użytku przez dłuższy czas. Dzięki kompaktowej i nowoczesnej konstrukcji lampa ostrzegawcza oferuje różne możliwości zastosowania i dużą elastyczność, ponieważ jest kompatybilna zarówno z pojazdami 12V, jak i 24V. Dołączone materiały montażowe umożliwiają bezpośredni i precyzyjny montaż, a tym samym natychmiastowe użycie lampy. System trzypunktowego montażu umożliwia stabilne i pewne przymocowanie lampy do dachu pojazdu. Dodatkowo lampa ostrzegawcza LED LIGHTsignal od OSRAM spełnia normy ECE R10 i R65, co oznacza, że jest dopuszczona do użytku w ruchu drogowym<sup>1)</sup>. Lampa została przetestowana w naszym laboratorium symulacji środowiskowych, certyfikowanym zgodnie z DIN EN ISO/IEC 17025, pod kątem odporności na ekstremalne warunki zewnętrzne – wodę, kurz, wysoką i niską temperaturę oraz uderzenia spowodowane upadkami

– i uzyskała klasy ochrony IP65 oraz IK08. Zintegrowany system zarządzania temperaturą reguluje temperaturę lampy LED i może zapobiegać uszkodzeniom spowodowanym przegrzaniem. Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją chroni lampę przed uszkodzeniem w wyniku błędnego podłączenia, automatycznie wyłączając LED. Firma OSRAM udziela 2-letniej gwarancji<sup>2)</sup> na ten produkt. Obowiązują specjalne przepisy dotyczące użycia i stosowania lamp obrotowych. Zasady te są określane w odpowiednich, krajowych przepisach dotyczących dopuszczenia pojazdów do ruchu drogowego.

## Karta katalogowa rodziny produktów

### Dane techniczne







Opis produktu	Informacje o produkcie	Ogólne informacje o produkcie	Dane elektryczne	
	Zastosowanie (specyfikacja produktu)	Oznaczenie produktu	Moc znamionowa	Napięcie nominalne
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	Warning and safety lights	RBL102	7 W	12/24 V

Opis produktu	Dane fotometryczne		Physical Attributes & Dimensions	
	Temperatura barwowa	Barwa światła LED	Masa produktu	Długość
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	1900 K	bursztynowa	305.00 g	148.0 mm

Opis produktu	Wysokość	Trwałość	Możliwości	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Gwarancja	Technologia	Substancja z listy kandydackiej 1
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	89.0 mm	2 years	LED	Lead

Opis produktu	Numer CAS substancji 1	Instrukcja bezpiecznego stosowania	Numer deklaracji w bazie danych SCIP
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	7439-92-1	Identyfikacja substancji z listy kandydackiej jest wystarczająca, aby umożliwić bezpieczne stosowanie artykułu.	e1a1078a-75eb-467d-8a4a-5afa301e21d0

### Pobierz dane

Plik	
	User instruction LIGHTsignal LED
	User instruction GPRS_Informacje dotyczące symboli bezpieczeństwa
	Brochures OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT flyer (EN)
	Brochures OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT flyer (EN)
	Movie application LIGHTsignal LED (EN)
	Video OSRAM LIGHTsignal LED Beacon Light (EN)

#### Informacje prawne

<sup>1)</sup> Lampa OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT jest zatwierdzona zgodnie z normami ECE i dlatego może być instalowana i używana na drogach publicznych. Należy również przestrzegać specjalnych przepisów i praw obowiązujących w poszczególnych krajach. Uwaga: Obowiązują specjalne przepisy dotyczące używania i stosowania obrotowych świateł ostrzegawczych. Jest to uregulowane w odpowiednich, specyficznych dla danego kraju przepisach dotyczących ruchu drogowego. <sup>2)</sup> Szczegółowe informacje na stronie: [www.osram.pl/am-gwarancje](http://www.osram.pl/am-gwarancje) Wskazówki dotyczące aplikacji: Szczegółowe informacje na temat zastosowania i grafiki można znaleźć w w karcie produktu i instrukcji obsługi.

#### Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

#### Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.