

LIGHTsignal LED BEACON LIGHT

Światła ostrzegawcze i bezpieczeństwa



Obracające się o 360° światło ostrzegawcze

Więcej światła pozwala widzieć dalej i szybciej reagować na przeszkody



12V & 24V compatible

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



Stopień 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.



Homologacja ECE - ECE R65 i ECE R10

Przeprowadzono wymagane testy i certyfikacje oraz przyznano homologację typu ECE¹⁾.

Światło zapewnia bezpieczeństwo - zobacz i bądź widoczny z OSRAM

The OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT is a 360° rotating, amber LED rotating beacon that can be mounted on vehicles with unusual width, length or load, as well as on municipal vehicles, emergency vehicles, command vehicles and accident assistance vehicles to draw attention to an unusual situation in road traffic or in the working



environment. The rotating beacon from OSRAM can be used for better visual recognition, marking and securing of danger spots or special locations. Furthermore, rotating beacons are used in certain facilities, on machines and devices as well as in alarm systems. The LED rotating beacon from OSRAM is characterized by a high efficiency due to eight long-life high-power LEDs with up to 1900 Kelvin and 1200 Lumen, thus ensuring improved visibility and thus increased safety for you and others - during the day and at night. Thanks to the non-slip, shock-absorbing rubber base, the LED warning light from OSRAM has a particularly high vibration insensitivity. At the same time, the fully rubberized base contributes as a seal between the product and the underground. In addition, the robust, shatterproof housing made of polycarbonate withstands even heavier loads. To reduce and prevent dirt from accumulating on the beacon, the OSRAM LIGHTsignal LED uses a smooth surface on the housing, thus preventing the signal effect from being impaired by dirt. The OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT convinces with a high luminosity and at the same time with a low power consumption. Thanks to the low power consumption of the LEDs, the rotating warning light from OSRAM is also suitable for use over a longer period. Due to the compact and modern design, the beacon offers different application possibilities and a high flexibility since this is compatible with both 12V and 24V vehicles. The mounting material included in the delivery allows a direct and accurate mounting and thus an immediate use of the beacons. The three-point mounting system allows the beacon to be securely and firmly mounted on the vehicle roof. In addition, the LIGHTsignal LED warning light from OSRAM complies with the ECE R10 and R65 guidelines and is therefore approved for use in road traffic¹⁾ The OSRAM LIGHTsignal LED has been tested in our DIN EN ISO/IEC 17025 certified environmental simulation laboratory for extreme external influences in terms of water, dust, heat, cold and impacts from falls and validated with protection classes IP65 & IK08. The integrated thermal management system regulates the temperature of the LED light and can prevent damage from overheating. The polarity protection inhibits incorrect

polarity reversal in the power supply and can thus avert possible damage, due to the automatic shutdown of the LEDs. OSRAM provides a 2-year guarantee²⁾ on this product. Special regulations apply regarding the use and application of rotating beacons. This is regulated in the respective, country-specific road traffic licensing regulations.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

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

	Dane fotometryczne		Physical Attributes & Dimensions	
Opis produktu	Temperatura barwowa	Barwa światła LED	Wysokość	Długość
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	1900 K	bursztynowa	89.0 mm	148.0 mm

		Trwałość	Możliwości	Informacje dotyczące środowiska i regulacji Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Opis produktu	Masa produktu	Gwarancja	Technologia	Substancja z listy kandydackiej 1
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	305.00 g	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

¹⁾ Lampa OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT jest zatwierdzona zgodnie z normami ECE i dlatego może być instalowana i używana na drogach publicznych. Oprócz homologacji ECE produktu, należy 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. ²⁾ Szczegółowe informacje na stronie: www.osram.pl/am-gwarancje Wskazówki dotyczące aplikacji: Bardziej 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.