

LIGHTsignal LED BEACON LIGHT

Výstražná a bezpečnostní světla



360° LED otočné majákové světlo

Lepší viditelnost a tím i vyšší bezpečnost pro vás i ostatní



Kompatibilní s 12V a 24V

Různé možnosti použití a vysoká flexibilita, protože je kompatibilní s 12V i 24V vozidly



Třída ochrany: IP65 & IK08

OSRAM LIGHTsignal LED byla testována v naší laboratoři simulace prostředí s certifikací DIN EN ISO/IEC 17025 na extrémní vnější vlivy, pokud jde o vodu, prach, teplo, chlad a nárazy, a ověřen s třídami ochrany IP65 & IK 08.



Certifikát ECE - ECE R65 a ECE R10

Až +300 % ve srovnání s minimální hodnotou ECE R112. Více světla umožňuje vidět dále, a tudíž i dříve reagovat. Značky, překážky a nebezpečí lze rozpoznat dříve



Světlo znamená bezpečnost – vidět a být viděn s OSRAM

OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT je otočný (360°), oranžový LED maják, který lze namontovat na vozidla s neobvyklou šířkou, délkou nebo nákladem, stejně jako na komunální vozidla, zásahová vozidla, velitelská vozidla a vozidla asistující při nehodě, aby upozornila na neobvyklé situace v silničním provozu nebo v pracovním prostředí. Rotační maják OSRAM lze použít pro lepší vizuální rozpoznání, označení a zabezpečení nebezpečných nebo speciálních míst. Kromě toho se otočné majáky používají na strojích a zařízeních a také v poplašných systémech. LED otočný maják OSRAM se vyznačuje vysokou účinností díky osmi vysoce výkonným LED s dlouhou životností až 1900 Kelvinů a 1200 lumenů, čímž zajišťuje lepší viditelnost a tím i zvýšenou bezpečnost pro vás i ostatní - ve dne i v noci. Díky protiskluzové pryžové základně tlumící nárazy má výstražné LED světlo OSRAM obzvláště vysokou odolnost vůči vibracím. Plně pogumovaná základna zároveň slouží jako těsnění mezi produktem a střechou vozu. Robustní, nerozbitné pouzdro z polykarbonátu navíc odolá i většímu zatížení. Aby se omezilo a zabránilo hromadění nečistot na majáku, používá OSRAM LIGHTsignal LED hladký povrch na pouzdře, čímž se zabrání narušení efektu signálu nečistotami. OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT přesvědčí vysokou svítivostí a zároveň nízkou spotřebou energie. Díky nízké spotřebě LED diod je rotující výstražné světlo OSRAM vhodné i pro dlouhodobé používání. Díky kompaktnímu a modernímu designu nabízí maják různé možnosti použití a vysokou flexibilitu, protože je kompatibilní s 12V i 24V vozidly. Montážní materiál, který je součástí dodávky, umožňuje přímou a přesnou montáž a tím okamžité použití majáků. Tříbodový montážní systém umožňuje bezpečnou a pevnou montáž majáku na střechu vozidla. Výstražné světlo LIGHTsignal LED od OSRAM navíc vyhovuje směrnici ECE R10 a R65 a je proto schváleno pro použití v silničním provozu.¹⁾ OSRAM LIGHTsignal LED byl testován v naší laboratoři pro simulaci prostředí s certifikací DIN EN ISO/IEC 17025 na extrémní vnější vlivy, pokud jde o vodu, prach, teplo, chlad a nárazy při pádech, a validován s třídou ochrany IP65 & IK08. Integrovaný systém tepelného managementu reguluje teplotu LED světla a může zabránit poškození přehřátím. Ochrana polarity zabráňuje nesprávnému přepólování v napájecím zdroji a může tak odvrátit možné poškození v důsledku automatického vypnutí LED. OSRAM poskytuje 2letou záruku²⁾ na tento produkt. Pro použití a aplikaci otočných majáků platí zvláštní předpisy. To je upraveno v příslušných předpisech pro udělování licencí pro silniční provoz specifických pro danou zemi.

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu		Parametry		Fotometrické údaje	
	Odkaz na objednávku	Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Jmenovité napětí	Jmenovitý výkon	Teplota chromatičnosti	Barva světla LED
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	RBL102	Warning and safety lights	12/24 V	7.00 W	1900 K	jantarová

Popis výrobku	Rozměry & váha			Životnost	Vlastnosti	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Váha výrobku	Výška	Délka	Záruka	Technologie	Date of Declaration
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	305.00 g	89.0 mm	148.0 mm	2 years	LED	07-03-2024

Popis výrobku	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	4062172232258	In work

Stažení dat

Soubor	
	User instruction LIGHTsignal LED
	Brochures OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT flyer (EN)
	Brochures OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT flyer (EN)
	Movie application LIGHTsignal LED (EN)
	Video OSRAM LIGHTsignal LED Beacon Light (EN)

Právní rady

1) Výstražný maják OSRAM LIGHTsignal LED je schválený podle předpisů ECE, a může být proto namontován a používán na veřejných silnicích. Kromě podmínek schválení ECE výrobku je nutné dodržovat jednotlivé speciální předpisy a zákony v dané zemi. Pamatujte si: Pro montáž a používání výstražných majáků platí speciální předpisy. Ty jsou součástí předpisů o homologaci pro silniční provoz v každé zemi. 2) Přesné podmínky najdete na: www.osram.com/am-guarantee

Doporučení pro používání: Podrobnější informace o používání a obrázky najdete v datovém listu výrobku a v uživatelském návodu.

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.