

LIGHTsignal LED BEACON LIGHT

Varnings- och säkerhetsljus



**360° roterande LED-
varningsljus**

Förbättrad sikt och synlighet
ökar säkerheten för alla



**Kompatibel med 12 V och
24 V**

Olika
användningsmöjligheter och
hög flexibilitet tack vare att
den är kompatibel med både
12 V- och 24 V-fordon



Skyddsklass: IP65 och IK08

OSRAM LIGHTsignal LED har
testats och validerats i vårt
DIN EN ISO/IEC 17025-
certifierade
miljösimuleringslabb,
avseende extrema yttre
omständigheter som vatten,
damm, höga och låga
temperaturer samt stötar,
och har validerats med
skyddsklasserna IP65 och
IK08.



**ECE-certifierad – ECE R65 och
ECE R10**

Nödvändiga tester och
godkännanden har genomförts
och ett ECE-typgodkännande
har beviljats¹⁾



Ljus är säkerhet – se och bli sedd med OSRAM

OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT är en 360° roterande gul LED-varningslampa som kan monteras på fordon med ovanlig bredd, längd eller last, samt på kommunala fordon, räddnings- och ledningsfordon för att uppmärksamma människor på en ovanlig situation på vägen eller i arbetsmiljön. Den roterande varningslampan från OSRAM kan användas för bättre visuell igenkänning, utmärkning och säkring av farliga platser eller särskilda områden. Dessutom används roterande varningslampor i vissa anläggningar, på maskiner och apparater samt i larmsystem. Den roterande LED-varningslampan från OSRAM kännetecknas av hög effektivitet tack vare 8 st. starka LED:ar med lång livslängd och med upp till 1 900 lumen och 1 200 Kelvin, och garanterar på så sätt förbättrad synlighet och ökad säkerhet för dig och andra – både på dagen och på natten. Tack vare den halkfria, stötdämpande gummibasen är LED-varningslampan från OSRAM särskilt motståndskraftig mot vibrationer. Samtidigt bidrar den helt gummiklädda basen som en tätning mellan produkten och underlaget. Dessutom klarar den robusta, okrossbara höljet av polykarbonat ännu tyngre belastningar. För att minska och förhindra nedsmutsning av varningslampan har OSRAM LIGHTsignal LED en slät yta, vilket förhindrar att signaleffekten försämras av smuts. OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT övertygar med hög ljusstyrka och samtidigt låg energiförbrukning. Tack vare LED:arnas låga energiförbrukning är den roterande varningslampan från OSRAM också lämplig för användning under en längre period. Tack vare den kompakta och moderna designen erbjuder varningslampan olika användningsmöjligheter och hög flexibilitet eftersom den är kompatibel med både 12 V- och 24 V-fordon. Monteringsmaterialet som medföljer gör det möjligt att montera lampan direkt och exakt och därmed använda den omedelbart. Med trepunkts-monteringssystemet kan varningslampan monteras säkert och stadigt på fordonets tak. Dessutom uppfyller OSRAM LIGHTsignal LED ECE R10- och R65-direktiven och är därför godkänd för användning i vägtrafik¹⁾ OSRAM LIGHTsignal har testats i vårt DIN EN ISO/IEC 17025-certifierade miljösimuleringslaboratorium för extrem yttre påverkan i form av vatten, damm, värme och kyla och stötar p.g.a. fall, och har validerats med skyddsklasserna IP65 och IK08. Ett integrerat värmehanteringssystem reglerar LED:arnas temperatur och förhindrar skador orsakade av överhettning. Polaritetsskyddet förhindrar felaktig polaritet i strömförsörjningen och man kan på så sätt undvika eventuella skador på grund av den automatiska avstängningen av LED:arna. OSRAM lämnar 2 års garanti²⁾ på denna produkt. Särskilda bestämmelser gäller för användning och tillämpning av roterande varningsljus. Detta regleras i respektive lands vägtrafiklagar.

Datablad produktfamilj

Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation	Allmän produktinformation	Elektriska data	
	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Ordernummer	Nominell märkspänning	Nominell watttal
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	Varnings- och säkerhetsljus	RBL102	12/24	7

Produktbeskrivning	Fotometrisk data		Physical Attributes & Dimensions	
	Färgtemperatur	Ljuskvalitet LED	Höjd	Längd
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	1900	Amber	89.0	148.0

Produktbeskrivning	produktvikt	Livslängder	Användnings områden	Environmental & Regulatory Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Garanti	Teknologi	Date of Declaration
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	305.00	2 years	LED	19-08-2024

Produktbeskrivning	Declaration No. in SCIP database
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	In work

Download

Dokument	
	User instruction LIGHTsignal LED
	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)

Lagliga hänvisningar

1)OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT är ECE-godkänd och får därför monteras och sedan användas på allmänna vägar. Utöver ECE-godkännande måste individuella speciella krav samt lagstiftning i enskilda länder följas. OBS: Särskilda bestämmelser gäller för användning och tillämpning av roterande varningsljus. Detta regleras i respektive lands vägtrafiklagar.2) För exakta villkor, se: www.osram.com/am-guaranteeTillämpningsråd: För utförligare tillämpningsinformation och bilder, se produktdatablad och bruksanvisning.

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.