

# 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 beviljats<sup>1)</sup>



### 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 vägtrafik<sup>1)</sup> 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 garanti<sup>2)</sup> 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		Elektriska data		Fotometrisk data	
	Ordernummer	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Nominell märkspänning	Nominell watttal	Färgtemperatur	Ljusfärg LED
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	RBL102	Varnings- och säkerhetsljus	12/24 V	7.00 W	1900 K	Amber

Produktbeskrivning	Mått			Livslängder	Användningsområden	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Höjd	Längd	produktvikt	Garanti	Teknologi	Date of Declaration
LIGHTsignal LED BEACON LIGHT	89.0 mm	148.0 mm	305.00 g	2 years	LED	07-03-2024

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

### Download

Dokument	
	User instruction LIGHTsignal LED
	Broschyrer OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT flyer (EN)
	Broschyrer OSRAM LIGHTsignal LED BEACON LIGHT flyer (EN)
	instruktionsfilm 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-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

Tillämpningsråd: 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.