

LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT

Warn- und Sicherheitsleuchten



360° Rundumkennleuchte

Verbesserte Sichtbarkeit und dadurch erhöhte Sicherheit für Sie und andere



24V kompatibel

Die Kennleuchte ist für 24V Fahrzeuge geeignet und aufgrund des robusten und funktionellen Designs bietet die Kennleuchte unterschiedliche Anwendungsmöglichkeiten und ebenso eine hohe Flexibilität.



Schutzklasse: IP65

Das OSRAM LIGHTsignal HAL wurde in unserem nach DIN EN ISO/IEC 17025 zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse in Bezug auf Wasser, Staub, Wärme und Kälte getestet und mit der Schutzklasse IP65 validiert



ECE Zertifiziert – ECE R65 & ECE R10

Die erforderlichen Prüfungen und Genehmigungen wurden durchgeführt und eine ECE-Bauartgenehmigung wurde erteilt¹⁾

Licht ist Sicherheit- sehen und gesehen werden mit OSRAM

Das OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT ist eine um 360° rotierende, gelbe Rundumkennleuchte die an Fahrzeugen mit ungewöhnlicher Breite, Länge oder Ladung, sowie an kommunalen Fahrzeugen, Einsatz-, Kommando-, und Unfallhilfsfahrzeugen angebracht werden kann, um auf eine außergewöhnliche Situation im Straßenverkehr oder im Arbeitsumfeld aufmerksam zu machen. Die Rundumkennleuchte von OSRAM kann zur besseren optischen Erkennung, Kennzeichnung und Sicherung von



Gefahrenstellen oder besonderen Orten eingesetzt werden. Weiter finden Rundumkennleuchten Anwendung in bestimmten Einrichtungen, an Maschinen und Geräten sowie bei Alarmanlagen. Die Rundumkennleuchte von OSRAM zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad durch eine hochwertige H1 Halogenlampe mit bis zu 1900 Lumen und 2200 Kelvin aus und sorgt somit für eine verbesserte Sichtbarkeit und dadurch für eine erhöhte Sicherheit für Sie und andere - bei Tag und auch bei Nacht. Durch den rutschfesten, schockabsorbierenden Gummisockel besitzt die Warnleuchte von OSRAM eine besonders hohe Vibrationsunempfindlichkeit. Gleichzeitig trägt die vollgummierte Basis als Abdichtung zwischen Produkt und Untergrund bei. Zur Reduzierung und zur Vermeidung von Schmutzablagerung an der Kennleuchte kommt bei der OSRAM LIGHTsignal HAL eine glatte Oberfläche am Gehäuse zum Einsatz, somit wird einer Beeinträchtigung der Signalwirkung durch Verschmutzung vorgebeugt. Das OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT überzeugt durch eine hohe Leuchtkraft. Mit Hilfe einer speziellen Textur im Inneren des Gehäuses und durch den hochglanzpolierten Parabolreflektor wird eine effiziente und effektive Lichtleistung erzeugt. Die Kennleuchte ist für 24V Fahrzeuge geeignet und aufgrund des robusten und funktionellen Designs bietet die Kennleuchte unterschiedliche Anwendungsmöglichkeiten und ebenso eine hohe Flexibilität. Das im Lieferumfang enthaltene Montagematerial ermöglicht eine direkte und genaue Befestigung und somit einen sofortigen Einsatz der Kennleuchten. Durch das Drei-Punkt Montage-System kann die Kennleuchte somit sicher und fest auf dem Fahrzeugdach befestigt werden. Zusätzlich entspricht die LIGHTsignal HAL Warnleuchte von OSRAM den ECE R10 und R65 Richtlinien und ist somit für die Verwendung im Straßenverkehr zulässig¹⁾ Das OSRAM LIGHTsignal wurde in unserem nach DIN EN ISO/IEC 17025 zertifizierten Umweltsimulationslabor auf extreme äußere Einflüsse in Bezug auf Wasser, Staub, Wärme und Kälte getestet und mit der IP-Schutzklasse IP65 validiert. OSRAM gewährt auf dieses Produkt 2 Jahre Garantie²⁾

Es gelten besondere Vorschriften bzgl. der Verwendung

und des Einsatzes von Rundumkennleuchten. Dies ist in den jeweiligen, länderspezifischen Straßenverkehrszulassungsverordnungen geregelt.

Technische Daten





| Produkt-Bezeichnung | Produktinformation | General Product Information | Elektrische Daten | |
|------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|--------------|
| | Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch) | Bestellnummer | Nennleistung | Nennspannung |
| LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT | Warn- und Sicherheitsleuchten | RBL101 | 70 W | 24 V |

| Produkt-Bezeichnung | Photometrische Daten | | Physical Attributes & Dimensions | |
|------------------------------|----------------------|----------------|----------------------------------|----------|
| | Farbtemperatur | Lichtfarbe LED | Produktgewicht | Länge |
| LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT | 2200 K | Bernstein | 653.00 g | 150.0 mm |

| Produkt-Bezeichnung | Breite | Höhe | Lebensdauer | Einsatzmöglichkeiten |
|------------------------------|----------|----------|-------------|----------------------|
| | | | Garantie | Technologie |
| LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT | 193.0 mm | 193.0 mm | 2 years | Halogen |

| Produkt-Bezeichnung | Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) | | | |
|------------------------------|--|-----------------------|---|--------------------------------------|
| | Stoff der Kandidatenliste 1 | CAS Nr. des Stoffes 1 | Informationen zum sicheren Gebrauch | SCIP Deklarationsnummer |
| LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT | Lead | 7439-92-1 | Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes. | b0745572-705a-4757-8849-0db3e2df7d0c |

Downloads

| Datei | |
|---|--|
|  | User instruction LIGHTsignal HAL |
|  | User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise |
|  | Movie application LIGHTsignal HAL (EN) |
|  | Video OSRAM LIGHTsignal HAL Beacon Light (EN) |

Rechtliche Hinweise

1) Das OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT ist nach den ECE-Regelungen zugelassen und darf daher installiert und auf öffentlichen Straßen betrieben werden. Neben der ECE-Zulassung des Produktes sind individuelle Sondervorschriften und Gesetze der Länder zu beachten. Bitte beachten Sie: Es gelten besondere Vorschriften bzgl. der Verwendung und des Einsatzes von Rundumkennleuchten. Dies ist in den jeweiligen, länderspezifischen Straßenverkehrszulassungsverordnungen geregelt. 2) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie"Anwendungshinweis: Für weitere Anwendungsinformationen und Grafiken beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.