

LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT



DGT 3.0 zertifiziert
Zugelassen nach DGT 3.0
Vorschriften



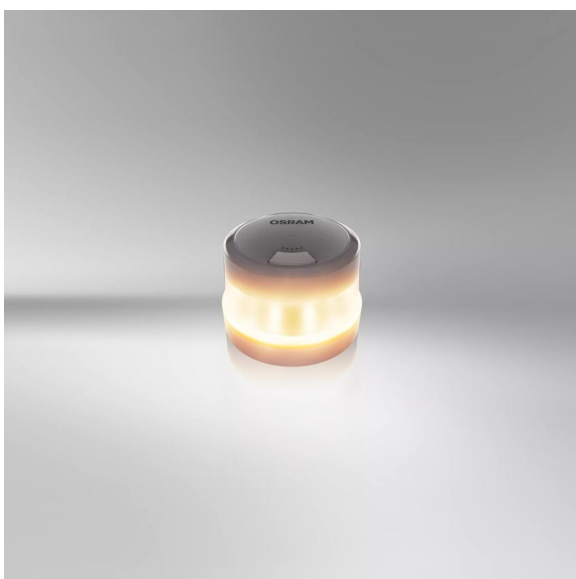
Smart und vernetzt
Ermöglicht Echtzeit-
Lokalisierung und anonyme
Datenübertragung an die
DGT 3.0-Plattform in
Notfallsituationen



Magnetische Befestigung
Dank der Magnetfunktion
kann die LED-Warnleuchte
direkt am Fahrzeug
angebracht werden



Schutzklasse: IP54
Widersteht unterschiedlichen
Außenbedingungen wie
Regen, Schnee oder Nebel



Licht ist Sicherheit- sehen und gesehen werden mit OSRAM

Die LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT ist eine zertifizierte und in Spanien zugelassene Warnleuchte, welche mit dem DGT 3.0 Netzwerk verbunden ist. Ab dem 1. Januar 2026 wird in Spanien das Mitführen dieser Warnleuchte pflichtig und die derzeitigen Warndreiecke ersetzen¹⁾. Die Warnleuchte mit integrierter SIM-Karte überträgt anonym Daten an die DGT 3.0-Plattform und signalisiert die Position des Fahrzeugs, ohne dass der Fahrer das Fahrzeug verlassen muss. Die Verbindung mit der DGT 3.0-Plattform ermöglicht eine Echtzeit-Lokalisierung und überträgt sofort wichtige Informationen über eine potenziell gefährliche Situation im Straßenverkehr an die Navigationsgeräte anderer Fahrer und an variable öffentliche Informationstafeln in der Nähe. Die 360°

blinkende orangefarbene Warnleuchte ist aus großer Entfernung sichtbar. Mit 10 langlebigen Hochleistungs-LEDs und bis zu 140lm können Sie bei Tag und Nacht auf sich aufmerksam machen und andere Verkehrsteilnehmer vorbeugend auf eine Gefahrensituation hinweisen. Die Warnleuchte ist nach der IP-Schutzklasse IP54 validiert und widersteht unterschiedlichen Außenbedingungen wie Regen, Schnee oder Nebel. Ausgestattet mit einer magnetischen Befestigung, einer Batterieanzeige und einer 9V-Batterie ist sie schnell und unkompliziert zu montieren. Mit einem einfachen Ein- und Ausschalter bietet diese energieeffiziente Warnleuchte eine lange Lebensdauer und ein modernes Design, was sie zu einer unverzichtbaren Ergänzung Ihrer Verkehrssicherheitsausrüstung macht. Zusätzlich bietet OSRAM eine 12-Jahres-Garantie²⁾.

Familiendatenblatt

Technische Daten




| Produkt-Bezeichnung | Produktinformation | General Product Information | Elektrische Daten | |
|---------------------|--|-----------------------------|-------------------|--------------|
| | Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch) | Bestellnummer | Nennspannung | Nennleistung |
| LEDguardian | Warn- und Sicherheitsleuchten | LEDL105 | 9 V | 4 W |

| Produkt-Bezeichnung | Photometrische Daten | | Physical Attributes & Dimensions | |
|---------------------|----------------------|----------------|----------------------------------|---------|
| | Farbtemperatur | Lichtfarbe LED | Höhe | Breite |
| LEDguardian | 1900 K | Orange | 60.0 mm | 84.0 mm |

| Produkt-Bezeichnung | Länge | Produktgewicht | Lebensdauer | Einsatzmögliche Langlichkeiten |
|---------------------|---------|----------------|-------------|--------------------------------|
| | | | Garantie | Technologie |
| LEDguardian | 84.0 mm | 200.00 g | 12 years | LED |

| Produkt-Bezeichnung | Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) | |
|---------------------|--|--|
| | Stoff der Kandidatenliste 1 | SCIP Deklarationsnummer |
| LEDguardian | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |

Downloads

| Datei | |
|---|--|
|  | User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT |
|  | User instruction LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT |
|  | User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise |

Sicherheitshinweise

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Rechtliche Hinweise

1) Bitte beachten Sie die besonderen Vorschriften und Gesetze in Ländern außerhalb Spaniens bezüglich der Verwendung und des Betriebs einer zusätzlichen Warnleuchte im Straßenverkehr 2) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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