

# PHILIPS

Signalbeleuchtung  
für Fahrzeuge

Vision LED

LED-RED [~P21W]

Anzahl der Lampen: 2

12 V, intensives Rot

Mehr Licht erleben



12839REDX2



## Helle Signalbeleuchtung, stylisches Fahren. Langlebige LED-Qualität

Profitieren Sie für eine stylische Fahrt von unserer intensiven Signalbeleuchtung. Philips Vision LED-Bremsleuchten [~P21W] strahlen in hellem, intensivem Rot und sehen gut aus, sodass Sie auf der Straße sicher und mit Style unterwegs sind.

### Werden Sie Ihren Style auf

- Ein Upgrade für Ihr Licht, ein Upgrade für Ihren Style

### Helle LED-Signalbeleuchtung

- Hellere Signalbeleuchtung für verbesserte Sicherheit
- Sofort reagierende Bremslichter machen plötzliches Bremsen sicherer

### LEDs mit verlängerter Lebensdauer

- Robuste und langlebige LED-Beleuchtung

### Gute Lichtverteilung

- Gute Lichtverteilung für eine verbesserte Sichtbarkeit

### Langlebige Philips Qualität

- Philips Fahrzeugbeleuchtung mit höchster Qualität
- Einfache Installation und mit vielen Automodellen kompatibel

# Besonderheiten

## Stylische Signalfarben

Die Hauptaufgabe der Signalbeleuchtung besteht darin, zu sehen und gesehen zu werden. Das bedeutet aber nicht, dass Sie nicht gleichzeitig auch gut aussehen können. Wenn Sie auf der Suche nach mehr Style sind, sind LEDs eine lohnenswerte Investition. Werten Sie Ihre Signalbeleuchtung mit einem intensiveren Rot für Bremslichter, leuchtenden Orange für Fahrtrichtungsanzeiger und hellen Weiß für Positions- und Rückfahrleuchten auf. Ihr Auto zeigt, wer Sie sind. Präsentieren Sie Ihren Style mit der LED-Signalbeleuchtung von Philips.

## Mit heller Signalbeleuchtung besser gesehen werden

Ein eindeutiges Signalisieren Ihrer Fahrabsicht ist für Ihre Sicherheit entscheidend. Um Kollisionen zu vermeiden, müssen die anderen Verkehrsteilnehmer wissen, was Sie tun. Eine helle Signalbeleuchtung sorgt dafür, dass Sie gesehen werden und somit sicher im Straßenverkehr unterwegs sind. Egal ob beim Rückwärtsfahren, Parken oder Bremsen, die Philips Vision LED-Signalbeleuchtung erfüllt Ihre Anforderungen und verschafft anderen Fahrern somit wichtige zusätzliche Zeit, um auf Sie zu reagieren.

## Sofort reagierende Bremslichter

Glühlampen brauchen Zeit, um ihre volle Leuchtkraft zu erreichen. LED-Lampen leuchten jedoch ohne Verzögerung und mit voller Leistung. Der Unterschied beträgt Sekundenbruchteile, die bei starken Bremsmanövern allerdings entscheidend sein können. Ein Beispiel: Bei 100 km/h entsprechen nur vier Zehntelsekunden Unterschied in der Reaktionszeit einem zusätzlichen Bremsweg von 11 Metern – das sind etwa 2,5 Autolängen. Mit LED-Bremsleuchten von Philips erkennen andere Verkehrsteilnehmer hinter Ihnen sofort, wann Sie bremsen.

## Gute Lichtverteilung

Das Philips LED-Portfolio für Signalbeleuchtung liefert eine intelligentere Lichtverteilung, um sicherzustellen, dass das Licht genau da ist, wo Sie es brauchen (ob beim Rückwärtsfahren, Bremsen oder Anzeigen der Fahrtrichtung). Mit einer weitwinkligen und guten Lichtverteilung sehen Sie die Straße nicht nur besser, sondern werden auch von anderen Fahrern besser gesehen.

## Automotive Grade Qualität

Die technologisch fortschrittliche Philips Fahrzeugbeleuchtung ist in der gesamten Automobilbranche schon seit über 100 Jahren bekannt. Die Produkte der Philips Automotive Grade Quality-Reihe wurden unter Einhaltung strenger Qualitätssicherungsprozesse (einschließlich der geltenden ISO-Normen) entwickelt, was zu einem dauerhaft hohen Produktionsstandard führt. Führende Automobilhersteller entscheiden sich für Philips Lampen, da der Name Philips für Qualität steht. Das bedeutet für Sie: ein leistungsstarkes, helles Licht, eine präzise Lichtstrahlleistung und kompromisslose Eleganz.

## LED-Beleuchtung mit langer Lebensdauer

Sie möchten helle und stylische Autolampen. Sie möchten aber auch nicht dauernd defekte Lampen austauschen. Dies ist eine der größten Schwächen herkömmlicher Leuchten: Je stärker das Licht, desto kürzer die Lebensdauer. LEDs bieten bei gleicher Lichtintensität eine deutlich längere Lebensdauer. Zudem sind die Philips Vision LED-Lampen besonders hitzebeständig und widerstandsfähig gegenüber Vibrationen – und mit einer Lebensdauer von bis zu 8 Jahren sind sie die ideale Wahl, wenn Sie Wert auf eine lang anhaltende Leistung legen.

## Auf die Plätze, fertig, installiert!

Dank der einfachen Installation können Fahrer mit Wartungserfahrung kompatible Lampen mit Leichtigkeit in ihr Fahrzeug einbauen.

# Daten

## Verpackungsdaten

EAN1: 8727900395815  
EAN3: 8727900395822  
Verpackungsart: x 2

## Produktbeschreibung

Technologie: LED  
Anwendung: Stop  
Reihe: Vision LED  
Typ: P21W

## Marketing-Spezifikationen

Zu erwartende Vorteile: Mehr Licht erleben

## Bestellinformationen

Bestelleingabe: 12839REDX2  
Bestellcode: 39581530

## Umverpackungsinformationen

Höhe: 8,5 cm  
Länge: 19,5 cm  
Breite: 15,1 cm  
Bruttogewicht pro Stück: 0,6 kg

## Produktinformationen

Höhe: 9,2 cm  
Länge: 6,8 cm  
Breite: 2,8 cm  
Mindestbestellmenge (für Profis): 20  
Packungsmenge: 2

## Lebensdauer

Lebensdauer: Bis zu 8 Jahre

\* Wichtig: Dieses LED-Retrofit-Leuchtmittel wurde nur für den Offroad-Gebrauch entwickelt, z. B. für Rallyes oder Fahrten auf Rennstrecken. Daher sollte vor der Installation eine technische Überprüfung durchgeführt werden.

\* Die Installation von LED-Retrofit-Leuchtmitteln an gewöhnlichen Straßenfahrzeugen ist rechtlich untersagt. Lumileds übernimmt keine Verantwortung und/oder Haftung. Sie selbst sind für die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften in Bezug auf die Verwendung der LED-Retrofit-Leuchtmittel verantwortlich.

\* Die LED-Retrofit-Leuchtmittel für Frontscheinwerfer und Signalbeleuchtung können nicht in Deutschland, Spanien, Slowakei, Zypern, Großbritannien, Niederlande, Tschechien, Griechenland, Ungarn, Lettland, Luxemburg, Malta und Slowenien verkauft werden.

