



## KURZ-INFO

### LED-Zusatzbremsleuchte LongLED 45 & LongLED 64

#### PRODUKTMERKMALE

##### **Ein Prädikat für individuelle Design-Ansprüche**

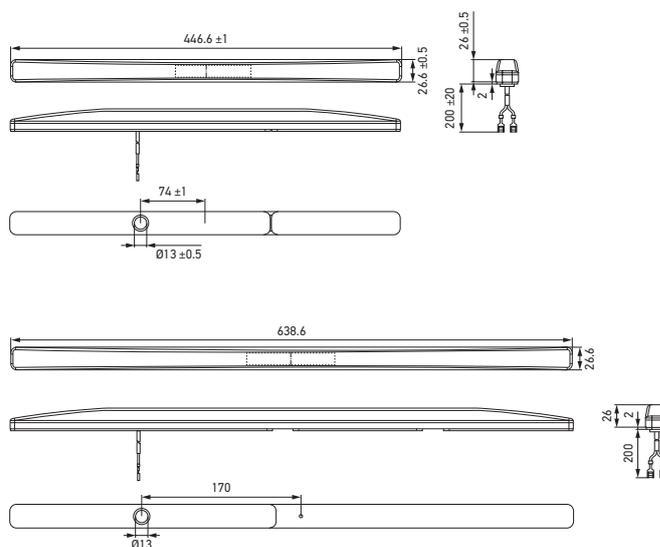
Aufregendes Design und mehr Sicherheit auf den Straßen – mit FORVIA HELLA kein Problem. Ihnen stehen nicht nur in puncto innovativer Lichttechnologie alle Wege offen – wir liefern Ihnen gleichzeitig die allerneuesten Design-Trends. Die neue LED-Zusatzbremsleuchte erzeugt durch ihr schlankes Design eine absolut bestechende Wirkung. Der innovative FORVIA HELLA LED-Lichtleiter, als stilprägendes Design-Element, verleiht Ihrem Fahrzeug einen unverwechselbaren Auftritt. Es weist eine besonders homogene Ausleuchtung auf und ist dadurch als Bremsleuchte besonders gut sichtbar.

Die innovative Lichtleitertechnologie nach dem Stand der Technik transportiert das Bremssignal von dem LED-bestückten Mittelteil bis in die Volumenendspitzen und sorgt so für ein markantes Heckdesign. Erhältlich in zwei Größenausführungen: eine Variante in 446 mm sowie eine extralange Variante in 638 mm, die Ihnen die optimale Abstimmung des neuen Design-Konzepts auf Ihr Fahrzeug ermöglichen.

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

Technische Daten	
Betriebsspannungsbereich	Singlevolt (9 – 16 V oder 16 – 32 V)
Nennspannung	12 V oder 24 V
Leistungsaufnahme	1,7 W (12 V), 2 W (24 V)
Lichtfunktion	Zusatzbremslicht
Schutzart	IP 67
Geprüft	ECE-R7, CCC
Konform	SAE
Schutz	Verpolungsschutz
Spezifikation	HN 67101 3.1 und 4.1
Anschluss	6,3 mm Steckhülsen

## Maßskizze und Bohrbild



## PROGRAMMÜBERSICHT

Länge	Nennspannung	Anschluss	Artikelnummer	VPE
446,6 mm	12 V	 200 mm Kabelsatz mit 6,3 mm Steckhülsen	2DA 012 596-061 2DA 012 596-067	1 Stück 80 Stück
446,6 mm	24 V	 mit 6,3 mm Steckhülsen	2DA 012 596-077	80 Stück*
638,6 mm	12 V	 200 mm Kabelsatz mit 6,3 mm Steckhülsen	2DA 012 596-041 2DA 012 596-047	1 Stück 60 Stück
638,6 mm	24 V	 200 mm Kabelsatz mit 6,3 mm Steckhülsen	2DA 012 596-051 2DA 012 596-057	1 Stück 60 Stück

\* Andere Verpackungseinheiten auf Anfrage

## ANWENDUNGSBEISPIELE

