



IAA Nutzfahrzeuge 2016: HELLA präsentiert modulare Lichtlösungen

- **Flexible Lichtsysteme für Bus, Truck und Trailer nach dem Baukastenprinzip**
- **Neue Baureihe Shapeline sowie neue Serie von Heckleuchten für Trailer**

Lippstadt, 30. August 2016. Dem Fahrzeug eine individuelle Lichtsignatur verschaffen, einfach und schrittweise auf LED umrüsten und gleichzeitig die aktuellen ECE-Regelungen einhalten – vor diesen Herausforderungen stehen aktuell viele Fahrzeughersteller. Der Licht- und Elektronikexperte HELLA bringt seine Technologien und Kompetenzen in den Nkw-Bereich ein und präsentiert auf der IAA Nutzfahrzeuge, der internationalen Leitmesse für Mobilität, Transport und Logistik, vom 22. bis 29. September 2016 in Hannover neue und erweiterte Produkte speziell für Trucks, Trailer und Busse (Halle 12, Stand B23). Unter dem Motto „Think modular“ stehen vor allem Lösungen im Mittelpunkt, mit denen Hersteller Lichtsysteme nach dem Baukastenprinzip zusammenstellen und so den Herausforderungen flexibel begegnen können.

So stellt HELLA beispielsweise die neue Leuchten-Baureihe Shapeline vor. Standbesucher können mit einer Virtual Reality-Brille live auf dem Messestand Fahrzeuge auswählen und Leuchtmittel für Front, Seite oder Heck konfigurieren. Alternativ erstellen sie am Touchscreen mithilfe eines Online-Konfigurators ihr Design mit einem Klick. Der Konfigurator berücksichtigt dabei automatisch wahlweise die aktuelle europäische ECE R48-Regelung oder die amerikanische SAE-Regelung.

Die ECE R48-Regelung gilt auch für Trailerhersteller. Ab November 2017 müssen Hersteller alle neu entwickelten Serien, für die sie eine Typpenehmigung beantragen, mit seitlicher Blinkfunktion ausstatten. HELLA hat dafür ein flexibles Produkt entwickelt. Auf dem Messestand präsentiert das Unternehmen Lösungen, mit denen sich LED-Seitenmarkierungsleuchten mit Rückstrahler und Zusatzblinkleuchte einfach in das bereits geplante Lichtsysteme integrieren lassen – und das ohne aufwendige



Umbauten. HELLA hat darüber hinaus das modulare Sortiment für Trailer erweitert. Als Highlight aus dem Programm präsentiert das Unternehmen auf der Messe eine neue Heckleuchten-Serie.

Nach dem „alles aus einer Hand“-Prinzip liefert HELLA für alle Trailer-Produkte auch die passende Kabelarchitektur. Sowohl mit dem von HELLA entwickelten EasyConn-System als auch dem Verkabelungssystem Superseal/DIN-Bajonett können Hersteller ihre Lichtsysteme einfach erweitern, nach- oder umrüsten. Das spart nicht nur Zeit und erhöht die Flexibilität, sondern minimiert zusätzlich die Lagerhaltungskosten bei Handel, Werkstatt und Flottenbetreiber.

HELLA stellt daneben auf der Nutzfahrzeugmesse das modulare Produktportfolio speziell für Busse und Trucks anhand verschiedener Exponate vor. Für Busse zeigt der Automobilzulieferer etwa eine Scheinwerfer-Hybridlösung mit Xenon-Modulen sowie eine komplett kundenspezifische Scheinwerferlösung, die ausschließlich auf LED-Technologie basiert. Für Trucks demonstriert HELLA kundenspezifische und Standard-Lösungen am Beispiel von diversen Heckleuchten.

Im Bereich Tagfahrlicht dreht sich auf dem Messestand alles um 90 mm Halogen, Xenon, Einzel- und Mehrfunktionsmodule. Bestehende Halogen-Versionen der Reihe lassen sich jederzeit auf LED-Module umrüsten. Im Bereich Zusatzscheinwerfer präsentiert HELLA aerodynamische Light Bars als Alternative zu runden Zusatzscheinwerfern. Neu im Programm sind die ECE-geprüften LED Light Bars 470. Die 528 mm langen LED-Zusatzscheinwerfer bieten optimale Lichtbedingungen und sind mit nur 950 Gramm ideal für die Dachmontage auf Lkw-Kabinen geeignet.

Mehr zu den Produkten erfahren Besucher auf der IAA Nutzfahrzeuge in Hannover in Halle 12 auf Stand B23.

www.hella.com/trailer
www.hella.com/bus
www.hella.com/truck

PRESSEMITTEILUNG

**Hinweis:**

Diesen Text finden Sie auch in unserer Pressedatenbank unter: www.hella.de/presse

HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt: HELLA ist ein global aufgestelltes, börsennotiertes Familienunternehmen mit rund 34.000 Beschäftigten an mehr als 125 Standorten in über 35 Ländern. Der HELLA Konzern entwickelt und fertigt für die Automobilindustrie Komponenten und Systeme der Lichttechnik und Elektronik und verfügt weiterhin über eine der größten Handelsorganisationen für Kfz-Teile, Zubehör, Diagnose und Serviceleistungen in Europa. In Joint-Venture-Unternehmen entstehen zudem komplette Fahrzeugmodule, Klimasysteme und Bordnetze. Mit über 6.000 Beschäftigten in Forschung und Entwicklung zählt HELLA zu den wesentlichen Innovationstreibern im Markt. Darüber hinaus gehört der HELLA Konzern mit einem Umsatz von 6,4 Milliarden Euro im Geschäftsjahr 2015/2016 zu den Top 40 der weltweiten Automobilzulieferer sowie zu den 100 größten deutschen Industrieunternehmen.

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Dr. Markus Richter
Unternehmenssprecher
HELLA KGaA Hueck & Co.
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt
Deutschland
Tel.: +49 (0)2941 38-7545
Fax: +49 (0)2941 38-477545
Markus.Richter@hella.com
www.hella.com