

Lippstadt, 01. August 2022

iVT Expo 2022 in Chicago: HELLA präsentiert Lichtlösungen für Land- und Baumaschinen sowie den Mining Sektor

- Universelle Arbeitsscheinwerfer der S-Serie ermöglichen einfaches Umrüsten von Halogenscheinwerfern auf LED-Technologie
- Warnleuchte K-LED Nano bietet LED-Technologie auf kleinstem Raum für Fahrzeuge mit Höhenbeschränkung

Der unter der Dachmarke FORVIA agierende Licht- und Elektronikspezialist HELLA präsentiert vom 30. August bis zum 1. September 2022 auf der iVT Expo in Chicago/USA zahlreiche Produkthighlights. Bei der Veranstaltung handelt es sich um eine der führenden Messen und Netzwerkveranstaltungen für Kunden aus den Bereichen Landmaschinen, Baumaschinen und Mining. Im Mittelpunkt der HELLA Messepräsentation stehen verschiedene Lösungen aus den Bereichen Front- und Heckbeleuchtung sowie Warnleuchten, Arbeitsscheinwerfer und Elektrik/Elektronik für ein individuelles Styling. Unverkennbares und einzigartiges Design spielt gerade auch bei Land- und Baumaschinen sowie anderen Industriefahrzeugen eine zunehmend wichtigere Rolle. Kundenspezifische LED-Lichtlösungen sind dafür ein wichtiger Stellhebel. HELLA verfügt über mehr als 100 Jahre Erfahrung in der automobilen Erstausrüstung und treibt die Entwicklung der Lichttechnik von der Idee bis zum fertigen Produkt kontinuierlich voran. Getreu dem Motto „von Profi zu Profi“, entwickelt und produziert HELLA Produkte, die genau auf die Bedürfnisse der Kunden ausgerichtet sind und die Anforderungen von Herstellern und Designern optimal umsetzen.

Individuelles Erscheinungsbild mit den Arbeitsscheinwerfern der S-Serie

„Simple, steady und streamlined“ – das ist das Motto der S-Serie Arbeitsscheinwerfer von HELLA, die auf der iVT Expo in Chicago gezeigt werden. Die Scheinwerfer-Serie wurde 2021 in den Markt eingeführt und ist für Landmaschinen, Baumaschinen, Minenfahrzeuge, Stapler, Trucks und Trailer sowie Kommunalfahrzeuge geeignet. Die S-Serie ist sowohl rund als auch eckig verfügbar sowie als An- und Einbauversion. Durch die universelle und schlanke Bauform können Fahrzeughersteller einfach und schnell bestehende Halogenscheinwerfer auf LED-Technologie umrüsten. Die Arbeitsscheinwerfer der S-Serie bieten eine homogene Ausleuchtung mit einer

tageslichtähnlichen Lichtfarbe. Die Farbtemperatur beträgt rund 6.500 Kelvin. Im Vergleich zu Halogengeräten punktet die S-Serie mit einer hohen Effizienz aufgrund der hervorragenden Lumen-Watt-Leistung. Es werden durchgehend höchste EMV-Anforderungen erfüllt. Ein weiteres Plus: Fahrzeughersteller haben die Möglichkeit, ihren Fahrzeugen mit dem Produkt ein individuelles Erscheinungsbild zu verschaffen. So lässt sich beispielsweise auf Wunsch das jeweilige Firmenlogo in den Reflektor integrieren.

K-LED Nano Warnleuchte für Fahrzeuge mit Höhenbeschränkungen

Ein weiteres Messe-Highlight von HELLA ist die bisher kleinste, homologierte Kennleuchte: die K-LED Nano bietet mit einer Höhe von lediglich 68 Millimetern LED-Technologie auf kleinstem Raum. Damit ist sie besonders für Kommunalfahrzeuge, Traktoren und große Fahrzeuge geeignet, die eine Höhenbeschränkung einhalten müssen oder wenig Anbaufläche zur Verfügung haben. Die K-LED Nano erzeugt mittels blitzenden Lichts ein weitreichendes, gelbes Warnsignal, um andere Verkehrsteilnehmer zu warnen und Einsatzorte abzusichern. Dafür verfügt sie über eine besonders hohe Lichtintensität, wofür sie nach der europäischen ECE-Norm R65 Klasse 1 sowie der amerikanischen SAE-Norm J845 Klasse 1 zugelassen ist. HELLA bietet die Kennleuchte in drei unterschiedlichen Anbauvarianten an. Die Standardversion deckt mit einem Lochkreisdurchmesser von 130 Millimetern die gewohnten HELLA Montagepunkte ab und ermöglicht damit einen Eins-zu-eins-Austausch, z.B. wenn ein Upgrade auf LED-Technologie gewünscht ist. Auf Anfrage ist für Fahrzeughersteller ebenfalls eine Slim-Variante mit einem Durchmesser von 109 Millimetern verfügbar. Darüber hinaus können Kunden auch eine Variante mit flexibler Rohrstutzen-Befestigung erhalten. Hierbei neigt sich der stoßabsorbierende und schwingungsdämpfende Sockel kurzzeitig um bis zu 45 Grad und federt selbst starke Stöße ab.

Besuchen Sie HELLA vom 30. August bis zum 1. September 2022 auf der iVT Expo im Donald E. Stephens Convention Center in Chicago/USA in Halle 11.1 Stand 2080. Die iVT Expo ist nur für Fachbesucher zugänglich. Registrieren Sie sich jetzt für Ihre kostenlose Eintrittskarte:

<https://www.ivtexpo.com/usa/en/register.php><https://www.ivtexpo.com/de/index.php>

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

Über HELLA

HELLA ist ein börsennotierter, international aufgestellter Automobilzulieferer, der unter der Dachmarke FORVIA agiert. Innerhalb dieses faktischen Konzerns steht HELLA für leistungsstarke Lichttechnik sowie Fahrzeugelektronik. Zugleich deckt das Unternehmen mit seiner Business Group Lifecycle Solutions ein breites Service- und Produktportfolio für das Ersatzteil- und Werkstattgeschäft sowie für Hersteller von Spezialfahrzeugen ab. HELLA ist mit 36.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 125 Standorten weltweit aktiv und hat im Geschäftsjahr 2020/2021 einen währungs- und portfoliobereinigten Umsatz in Höhe von 6,5 Milliarden Euro erzielt.

Über FORVIA

FORVIA vereint technologische und industrielle Stärken von Faurecia und HELLA, die sich optimal ergänzen. Mit über 300 Industriestandorten und 77 F&E-Zentren, 150.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, darunter mehr als 35.000 Ingenieure, in über 40 Ländern, bietet FORVIA einen einzigartigen und umfassenden Ansatz für die automobilen Herausforderungen von heute und morgen. FORVIA besteht aus sechs Business Groups mit 24 Produktlinien und einem starken Portfolio mit über 14.000 Patenten. FORVIA ist bestrebt, der bevorzugte Innovations- und Integrationspartner für OEMs weltweit zu werden. FORVIA hat sich zum Ziel gesetzt, den Wandel in der Mobilität frühzeitig zu erkennen und in die Tat umzusetzen.

www.forvia.com

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Dr. Markus Richter
Unternehmenssprecher
Tel.: +49 (0)2941 38-7545
Markus.Richter@forvia.com

HELLA GmbH & Co. KGaA
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt / Deutschland
www.hella.com