

Lippstadt, 30. Mai 2022

## **iVT 2022 in Köln: HELLA präsentiert Lichtlösungen für den Land- und Baumaschinenbereich**

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

Einzigartiges und unverkennbares Design spielt auch bei Land- und Baumaschinen sowie anderen Industriefahrzeugen eine immer größere Rolle. Dies lässt sich mit kundenspezifischen LED-Lichtlösungen optimal realisieren. 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. Die Anforderungen von Hersteller und Designer können dadurch optimal umgesetzt werden. So präsentiert HELLA auf der iVT Expo in Köln, einer führenden Messe und Netzwerkveranstaltung für Kunden aus den Bereichen Landmaschinen, Baumaschinen und Mining, am 29. und 30. Juni 2022 zahlreiche Produkthighlights aus den Bereichen Frontbeleuchtung, Heckbeleuchtung, Warnleuchten, Arbeitsscheinwerfer und Elektrik/Elektronik.

### **Arbeitsscheinwerfer der S-Serie**

„Simple, steady und streamlined“ – das ist das Motto der S-Serie Arbeitsscheinwerfer von HELLA, die auf der iVT Expo gezeigt werden. Die Scheinwerfer-Serie wurde 2021 in den Markt eingeführt und ist für Landmaschinen, Baumaschinen, 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**

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 Rohrstützen-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 am 29. und 30. Juni 2022 auf der iVT Expo in Köln 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/de/index.php>

**Hinweis:** Diesen Text sowie passendes Bildmaterial finden Sie auch in unserer Pressedatenbank unter: [www.hella.de/presse](http://www.hella.de/presse)

### **Über HELLA**

HELLA ist ein börsennotiertes Tochterunternehmen von Faurecia. Gemeinsam agieren sie unter der übergreifenden Dachmarke FORVIA. Innerhalb des 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 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](http://www.forvia.com)

### Weitere Informationen erhalten Sie von:

Dr. Markus Richter  
Unternehmenssprecher  
Tel.: +49 (0)2941 38-7545  
[markus.richter@forvia.com](mailto:markus.richter@forvia.com)

HELLA GmbH & Co. KGaA  
Rixbecker Straße 75  
59552 Lippstadt / Deutschland  
[www.hella.com](http://www.hella.com)