

Lippstadt, Deutschland
3. SEPTEMBER 2026

IAA Transportation 2026: FORVIA HELLA präsentiert adaptive RGB-Innenraumbeleuchtung für Nutzfahrzeuge

- Adaptive Innenraumbeleuchtung vereint Komfort, visuelle Kommunikation und sicherheitsrelevante Funktionen in einem integrierten Konzept
- Homogene Beleuchtung, Lichtanimationen und vollständige Farbindividualisierung für ein hochwertiges, unverwechselbares Interieur
- Beleuchtungsfunktionen werden nahtlos in Innenraumoberflächen integriert
- Modulare Konzepte unterstützen eine skalierbare Integration in unterschiedliche Kabinenapplikationen

Der internationale Automobilzulieferer FORVIA HELLA präsentiert auf der IAA Transportation 2026 ein adaptives Konzept für die Innenraumbeleuchtung, das Komfort, visuelle Kommunikation und sicherheitsrelevante Funktionen in einer nahtlos integrierten Oberfläche vereint. Intelligente RGB-LED-Arrays ermöglichen dynamische Lichtszenarien und Kommunikationsfunktionen in der Fahrerkabine. Diese Expertise wird bereits in Kundenentwicklungsprojekten eingesetzt. So nutzt ein führender europäischer Nutzfahrzeughersteller die RGB-Modultechnologie von FORVIA HELLA aktuell in der Entwicklung eines zukünftigen Fahrzeugprogramms.

Christian Haase, Vice President Product Center Front, Signal and Interior Lighting Special Original Equipment (SOE) bei FORVIA HELLA: „Der Nutzfahrzeugmarkt befindet sich im Wandel, und die Nachfrage nach intelligenten, adaptiven Lichtlösungen steigt deutlich. Mit unserem neuen Innenraumlicht bedienen wir genau diesen Trend und bieten Fahrerinnen und Fahrern wie auch unseren Kunden einen klaren Mehrwert: Erstmals verbinden wir Ambiente, Design und aktive Sicherheit in einer einzigen, unsichtbar integrierten Oberfläche. Damit setzen wir neue Maßstäbe im Nutzfahrzeugsegment und unterstreichen unsere Technologieführerschaft in der Lichttechnik.“

Im Fahralltag kann die Beleuchtung wichtige Informationen visuell unterstützen - etwa Abstandswarnungen, den Ladezustand der Batterie, eingehende Anrufe, den Status von Fahrzeug oder Assistenzsystemen sowie Begrüßungs- und Verabschiedungssequenzen. Farbe, Intensität und dynamische Lichteffekte schaffen dabei einen zusätzlichen visuellen Kommunikationskanal und helfen dem Fahrer, relevante Informationen schneller und intuitiver zu erfassen.

Die Innenraumbeleuchtung ersetzt dabei keine bestehenden Displays oder akustischen Signale, sondern ergänzt sie gezielt und lenkt die Aufmerksamkeit des Fahrers auf wesentliche Informationen. Darüber hinaus lässt sich durch homogene RGB-Beleuchtung und dynamische Lichtanimationen eine angenehme, dimmbare Atmosphäre erzeugen – ideal für Ruhephasen oder Nachtfahrten. Da sich die Beleuchtungsfunktionen nahtlos in unterschiedliche Innenraumbooberflächen integrieren und an die jeweilige Kabinenarchitektur anpassen lassen, wird Licht zum natürlichen Bestandteil des Interieurs – und nicht zum nachträglich hinzugefügten Element.

Für Fahrzeughersteller eröffnen sich damit neue Möglichkeiten für unverwechselbare Lichtsignaturen, individuelle Personalisierung und eine eigenständige Markenidentität. Modulare Beleuchtungskonzepte erlauben es, dieselben RGB-Technologien flexibel für unterschiedliche Anwendungen, Bauformen und Fahrzeugvarianten einzusetzen – und so Komplexität und Kosten gezielt zu steuern. Gerade weil sich Nutzfahrzeugkabinen zunehmend zu professionellen Arbeits- und Ruheräumen entwickeln, wird diese Verbindung aus Gestaltungsfreiheit, Skalierbarkeit und technischer Reife immer relevanter.

FORVIA HELLA ist auf der diesjährigen IAA Transportation gemeinsam mit FORVIA vertreten (Halle 12, Stand 36). Die Gruppe präsentiert dort erstmals ihre übergreifende Strategie der fünf Business Groups sowie ihre Wachstumsambitionen im Nutzfahrzeugsegment.

Medienkontakte

Daniel MORFELD

Unternehmenssprecher
+49 (0) 2941 38 7566
daniel.morfeld@forvia.com

Riccarda KIRWALD

Pressesprecherin Corporate & Finance,
Lifecycle Solutions
+49 (0) 170 327 77 43
riccarda.kirwald@forvia.com

Anschrift

HELLA GmbH & Co. KGaA

Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt / Germany
www.hella.de

FORVIA ist ein globaler Automobilzulieferer, der die sich ergänzenden technologischen und industriellen Stärken von Faurecia und HELLA vereint. Der Konzern bietet einen einzigartigen und umfassenden Ansatz für die automobilen Herausforderungen von heute und morgen, der Innovation, Integration und industrielle Größenordnung umfasst. FORVIA beschäftigt über 137.500 Mitarbeiter, darunter mehr als 12.000 Forschungs- und Entwicklungsingenieure in über 40 Ländern weltweit. Mit sechs Geschäftsbereichen und einem starken Portfolio an geistigem Eigentum mit über 12.400 Patenten konzentriert sich FORVIA darauf, weltweit der bevorzugte Innovations- und Integrationspartner für OEMs zu werden. Im Jahr 2025 erzielte die Gruppe vor Anwendung von IFRS 5 einen konsolidierten Umsatz von 26,2 Milliarden Euro. FORVIA SE ist an der Euronext Paris unter dem Kürzel FRVIA notiert und ist Bestandteil des SBF 120-Index. FORVIA strebt danach, ein Wegbereiter zu sein, der sich dafür einsetzt, den Wandel in der Mobilität zu antizipieren und voranzutreiben. www.forvia.com

FORVIA HELLA ist ein börsennotierter, international aufgestellter Automobilzulieferer. Als Unternehmen der FORVIA-Gruppe steht HELLA für leistungsstarke Lichttechnik sowie Fahrzeugelektronik und deckt mit der Business Group Lifecycle Solutions zugleich ein breites Service- und Produktportfolio für das Ersatzteil- und Werkstattgeschäft sowie für Hersteller von Spezialfahrzeugen ab. Mit derzeit rund 34.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 125 Standorten ist das Unternehmen weltweit aktiv und hat im Geschäftsjahr 2025 einen bereinigten Umsatz in Höhe von 8,0 Milliarden Euro erzielt. www.hella.de