



Technology
with Vision



Hanovre - 28 septembre 2018

Salon IAA Commercial Vehicles : Solutions électroniques et système d'éclairage intelligent HELLA



- Amélioration de la sécurité active grâce à la technologie de projection VISIOTECH
- Présentation des produits électroniques HELLA en 3D
- Création de signatures lumineuses personnalisées avec Shapeline

Du 20 au 27 septembre 2018, le spécialiste de l'électronique et de l'éclairage HELLA était au salon IAA Commercial Vehicles d'Hanovre, le premier salon de la mobilité, du transport et de la logistique (Hall 16, stand B01). HELLA a présenté ses solutions électroniques et son système d'éclairage intelligent pour les poids lourds, les remorques et les bus. Cette année, les produits visant à améliorer la sécurité sur la route et la personnalisation des véhicules étaient au cœur de sa présentation. HELLA a également dévoilé sa vision de l'avenir de la mobilité au travers des prototypes exposés.

HELLA est une entreprise familiale cotée en bourse présente dans le monde entier, employant à l'heure actuelle autour de 40 000 personnes sur plus de 125 sites dans quelque 35 pays. Le Groupe HELLA développe et fabrique des produits pour les métiers de l'éclairage et de l'électronique destinés à l'industrie automobile. HELLA dispose également de l'une des plus importantes organisations commerciales en Europe sur le marché de la Rechange Indépendante pour les pièces et accessoires automobiles, les diagnostics et services. Avec plus de 7 000 collaborateurs dans le domaine de la recherche et du développement, HELLA est un acteur majeur de l'innovation sur le marché. Affichant un chiffre d'affaires d'environ 6,6 milliards d'euros pour l'exercice 2016/2017, le Groupe HELLA fait en outre partie du top 40 des plus importants équipementiers du monde de l'industrie automobile et est classé dans le top 100 des plus grandes entreprises industrielles allemandes.

L'amélioration de la sécurité des chauffeurs de poids lourds et de tous les usagers de la route est la priorité absolue des fabricants de véhicules utilitaires et poids lourds. HELLA propose donc une gamme de produits qui répond à leurs préoccupations. La technologie HELLA VISIOTECH en est l'exemple parfait, puisqu'elle permet de communiquer via la lumière auprès des véhicules et des piétons, ou pour délimiter des zones de travail. Cette technologie a fait l'objet d'une présentation lors du salon IAA Commercial Vehicles. En outre, HELLA propose des feux de position latéraux clignotants pour remorques, en conformité avec la réglementation actuelle ECE-R48.

Les projecteurs de recul doivent être particulièrement résistants à l'eau, au sel et aux projections de gravier. HELLA propose donc des projecteurs de recul dotés d'un boîtier en plastique qui protège efficacement de la corrosion. Plus de fiabilité pour plus de sécurité.

L'option d'éclairage anti-éblouissement ZEROGLARE offre une plus grande sécurité au travail. Les feux d'avertissement, comme le K-LED Blizzard, permettent une meilleure visibilité pendant les chargements et déchargements et signalent la présence de poids lourds.

Les visiteurs ont également pu découvrir en 3D l'ensemble de la gamme électronique HELLA pour les poids lourds et les bus, via l'Holobox et sa présentation interactive. Ils ont aussi pu découvrir en détail et en vidéo des produits tels que les capteurs de pédale d'accélération, les capteurs d'angle de braquage du volant et de pluie/lumière ainsi que les actionneurs.

La personnalisation du véhicule est désormais une tendance qui va au-delà du secteur automobile. Les constructeurs cherchent également à donner une apparence unique aux camions, remorques ou autobus. HELLA permet de créer une signature lumineuse unique en proposant des solutions sur mesure, ou encore à travers la série de lampes modulaires Shapeline.

N.B.

Vous pouvez retrouver cet article ainsi que les photos l'accompagnant dans notre base de données presse: <https://www.hella.com/hella-fr/fr/Presse-388.html>