



Technology
with Vision

HELLA S.A.S
11, avenue Albert
Einstein 93150 Le
Blanc Mesnil

HELLA est une entreprise mondiale, familiale, cotée à la bourse, avec environ 32.000 employés dans plus de 100 emplacements dans plus de 35 pays. Le Groupe HELLA développe et fabrique l'éclairage et les composants électroniques et les systèmes pour l'industrie automobile et a également l'une des plus grandes organisations de vente au détail pour les pièces automobiles, accessoires, diagnostics et services au sein de l'Europe. Modules complets de véhicules, systèmes de climatisation et les systèmes électriques du véhicule sont également produites dans des coentreprises. Avec plus de 6000 personnes travaillant dans la recherche et le développement, HELLA est l'un des moteurs de l'innovation les plus importants sur le marché. En outre, avec des ventes d'environ 5,8 milliards d'euros pour l'exercice 2014/2015, le Groupe HELLA est l'un des 40 meilleurs fournisseurs de pièces automobiles dans le monde et l'une des 100 plus grandes entreprises industrielles allemandes.



04 décembre 2017

Communiqué de presse

Solutrans 2017: Sécurité routière active avec les solutions d'éclairage Hella.

Organisé la semaine dernière à Lyon, Solutrans, le grand rendez-vous des filières transport, a accueilli plus de 48 000 visiteurs soit une hausse de 34% comparé à 2015. Hella, partenaire historique pour les fabricants de véhicules industriels depuis plus de 100 ans, a bien entendu répondu présent. Expert en éclairage, signalisation et électronique, Hella développe des solutions dédiées à la sécurité et au confort des utilisateurs finaux. Durant le salon, Hella a présenté ses dernières innovations, retour sur les principaux produits qui ont rythmé et marqué l'édition 2017 de Solutrans.

SHAPELINE

La gamme modulaire Shapeline permet aux fabricants de véhicules industriels de créer leurs propres signatures lumineuses personnalisées. Dans le respect de la réglementation européenne ECE R48 et américaine SAE, Hella a présenté des modules 100 % LED. Shapeline est ainsi disponible sous deux variantes : « Shapeline Tech » classique et épurée et « Shapeline Style Design » où prédominent dynamisme et fluidité des lignes. Fabricants et concepteurs peuvent ainsi définir leur propre conception en un clic à l'aide du configurateur en ligne, Hella Shapeline.

RokLUME 380 N

Désormais les indicateurs de direction latéraux, obligatoires pour les camions, le sont également pour les remorques, En effet, à partir de novembre 2017, la modification légale du Règlement ECE R48 les exigera pour les véhicules neufs. Ces indicateurs offrent une sécurité accrue. En raison de ces exigences, Hella a développé un concept basé sur les feux de position latéraux existants. Ils s'intègrent parfaitement et sans effort dans les systèmes d'éclairage actuels. Le feu de position latéral clignote en jaune et alerte la circulation, les cyclistes et les piétons qui suivent le virage du véhicule.

En plus des feux de position latéraux, les projecteurs de travail fournissent également plus de sécurité, par exemple, lorsqu'on travaille de nuit. Lors du salon, Hella a présenté pour la première fois, les projecteurs de travail RokLUME 380 N, éclairant la surface de travail au-delà des voies publiques.

Le projecteur de travail a été développé pour des applications ayant des exigences d'éclairage très élevées. Avec ses 7.500 lumens, la lumière fournit deux fois plus l'intensité d'un phare qu'un xénon comparable. Un avantage supplémentaire : RokLume 380 est également disponible en option d'éclairage ZEROGLARE, ce qui crée une bordure lumière/obscurité précise, offrant ainsi un éclairage sans éblouissement. Ainsi les véhicules venant en sens inverse ne sont pas aveuglés, ce qui augmente considérablement la sécurité et le confort au travail. Avec RokLume 380, Hella applique les technologies de l'automobile aux systèmes d'éclairage des véhicules utilitaires.

K-LED Blizzard

Le gyrophare K-LED Blizzard assure non seulement la sécurité lors du chargement et du déchargement des véhicules commerciaux, mais garantit également le transport des marchandises. Il clignote en orange et génère une prise de conscience immédiate et intense grâce à son double flash à 360°.

Le K-LED Blizzard est la nouvelle génération du K-LED FO. La nouvelle génération répond aux exigences des classes de protection IP (protection internationale) 67 et 9K et résiste à la poussière et à l'eau. L'électronique est même protégée pendant le traitement avec des nettoyeurs à haute pression ou l'immersion temporaire jusqu'à un mètre sous l'eau. Son design transparent s'intègre harmonieusement à la conception du véhicule existant. En outre, il est possible de synchroniser quatre gyrophares en même temps pour clignoter à l'unisson. Un atout supplémentaire : un contrôle fonctionnel intégré informe le conducteur en cas de défaillance du gyrophare à éclats.