

Communiqué de presse

Hella est retenu pour le Sustainable Mobility Project avec sa nouvelle gamma de projecteurs 90 mm en technologie LED

Pendant l'édition 2011 de Busworld l'organisation prête de l'attention spéciale aux produits et entreprises qui contribuent à la mobilité durable.

Aartselaar, octobre 2011. Cette année Busworld prête de l'attention spéciale aux produits et entreprises qui contribuent à la durabilité et à l'environnement au regard de l'industrie coach et bus.

L'attention sera attirée sur l'aspect de durabilité pendant les conférences de presse, séminaires et visites en groupe. Ainsi les visiteurs seront guidés par une promenade verte spéciale le long des produits et concepts qui contribuent à la durabilité, la réduction des émissions et sons, l'économie de carburant, le renouvellement, la réduction du poids,... Les entreprises et produits qui satisfont à une ou plusieurs de ces exigences sont reprises dans le « Sustainable mobility project ».

Hella est retenu pour ce projet avec sa module à LED 90 mm avec fonction feu de croisement pour les constructeurs de tous types de véhicules. Le nouveau module à LED 90 mm est compatible avec la gamme des modules de projecteurs halogène et xénon 90 mm. Hella ouvre ainsi la voie vers une liberté supplémentaire en matière de design pour tous les constructeurs automobiles dont, par exemple, les constructeurs de bus, de véhicules électriques, de machines agricoles, machines de construction, de véhicules utilitaires, de mobil homes, de caravanes, de véhicules sur rails, de motos ainsi que pour les entreprises de tuning.

Ce nouveau module peut être utilisé pour des nouveaux développements et des modernisations, car les modules à LED



busworld
EUROPE
KORTRIJK

coach&bus
Sustainable mobility



Communiqué de presse

peuvent remplacer sans problème les modules 90 mm, issus de la technologie halogène et xénon, utilisés jusqu'à présent. La compatibilité entre les gammes permet aux utilisateurs de la série des projecteurs 90 mm, comme par exemple les exploitants de parcs automobiles, de changer sans problème à la technologie à LED efficace.

Avec sa technologie à LED, Hella pose des nouvelles références en matière de sécurité et d'économie. Le nouveau module à LED 90 mm, homologué conformément à la réglementation ECE, possède une puissance d'éclairage du même niveau qu'un système au xénon. Il offre ainsi un éclairage optimal proche de la lumière du jour. Il correspond aux habitudes visuelles de l'œil humain et procure ainsi une meilleure vision dans l'obscurité et donc une conduite plus sûre et moins fatigante.

Grâce aux LED, les remplacements onéreux des ampoules et par conséquent les temps d'échange et d'arrêt coûteux, appartiennent également au passé. Fabriquée dans un plastique robuste, le disperser est moins sensible au gravillonnage. Autre point fort du module, le refroidissement passif sans ventilateur qui permet d'atteindre une durée de vie du module de plus de 15.000 heures. Les produits à LED conçus par Hella se distinguent de plus par leur résistance aux vibrations, à la poussière et à l'eau. Par rapport aux modules xénon, il n'y a plus besoin de lave-projecteurs avec le module à LED. Le système de réglage de la hauteur automatique est également supprimé car la puissance lumineuse est inférieure à 2.000 lumen. Ceci permet de réduire nettement le prix du système. Le recours à la technologie LED a également des effets positifs sur les frais de fonctionnement en continu et sur l'environnement grâce à une consommation réduite de carburant ainsi qu'à la diminution des émissions de CO₂.

Communiqué de presse

Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt :

Hella est une entreprise familiale indépendante d'envergure mondiale, avec plus de 23.000 travailleurs et 70 sites dans plus de 30 pays. Le groupe Hella développe et produit des composants et des systèmes dans le domaine de la technologie de l'éclairage et de l'électronique pour l'industrie automobile. Le groupe possède aussi l'une des plus grandes organisations commerciales du monde, spécialisée dans les pièces, les accessoires, le diagnostic et les services pour le secteur automobile. Diverses entreprises en joint venture conçoivent et produisent des modules de véhicules, des systèmes de climatisation et des réseaux de bord complets. Avec plus de 3.200 collaborateurs dans le domaine de la recherche et du développement, Hella est l'un des principaux pionniers de l'innovation sur le marché. De plus, avec un chiffre d'affaires de 3,6 milliards d'euros pour l'exercice 2009/2010, le groupe Hella compte parmi les 50 premiers fournisseurs automobiles actifs dans le monde entier et parmi les 100 principales entreprises industrielles allemandes.

De plus amples informations sont disponibles auprès de :

Hella NV/SA

Benjamin Van Rompaey
Marketing & Communication
Langlaarsteenweg 168
2630 Aartselaar / Belgique
Tél.: +32 (0)3-870.36.69
Fax: +32 (0)3-870.36.63
benjamin.van.rompaey@Hella.com
www.Hella.be