



Technology  
with Vision



Le Blanc-Mesnil – 04 novembre 2021

Un concentré de talents : le nouveau feu arrière compact full LED de HELLA

- Cinq fonctions d'éclairage réunies dans un seul feu arrière à technologie LED
- La technologie "Glowing Body" permet d'obtenir un feu arrière particulièrement efficace.
- Le clignotant dynamique à LED répond à la tendance générale du marché
- Exposé en avant-première française sur le salon SOLUTRANS à Lyon du 16 au 20 novembre 2021

Un éclairage arrière performant n'est pas seulement important pour être vu à, Il permet également au véhicule de disposer d'une signature lumineuse le rendant immédiatement identifiable sur la route. La technologie LED est particulièrement adaptée au feu arrière. En effet, les LED sont robustes, durables, efficaces sur le plan énergétique et permettent de nombreuses déclinaisons de design. Par conséquent, la demande de produits LED augmente également pour tous les véhicules, y compris les véhicules spéciaux. C'est pourquoi HELLA, équipementier automobile de renommée internationale, élargit son offre dans le domaine des feux arrière et lance le nouveau feu arrière compact 328 630 full LED, spécialement conçu pour les véhicules spéciaux, municipaux et les machines agricoles et de construction. "Ce feu est un concentré de talents, - toutes les fonctions d'éclairage fonctionnent avec la technologie LED. La technologie innovante "Glowing Body" assure un aspect distinctif et homogène au feu arrière. Les nombreuses possibilités d'intégration permettent une plus grande marge de manœuvre dans la conception du véhicule. Le design compact est idéal pour les véhicules dont l'espace d'installation à l'arrière est limité. Le feu est également extrêmement robuste et durable", explique Artur Biernatowski, responsable de la gestion des produits pour l'éclairage arrière chez HELLA.

Le feu arrière, le feu stop, le feu clignotant, le feu de brouillard arrière et le feu de recul du nouveau feu arrière full LED fonctionnent exclusivement grâce à la technologie LED. Le feu arrière est équipé de la technologie "Glowing Body" et produit deux bandes lumineuses plates et uniformes - créant ainsi un design unique sur la route. Cet éclairage très homogène n'éblouit pas et reste donc agréable pour tout conducteur suivant le véhicule. La version horizontale dispose également d'un indicateur de direction dynamique à LED, qui est visible au centre sur toute la longueur du feu. De cette manière, le nouveau feu arrière s'inscrit dans la tendance générale du marché.

Avec ses dimensions de 225 x 105 x 35 mm, le nouveau feu arrière compact à LED est très peu encombrant. Il est donc particulièrement adapté aux véhicules dont l'espace d'installation à l'arrière est limité. Il est disponible en version horizontale et verticale permettant une grande flexibilité d'installation et une réelle liberté de conception. Les deux versions de la lampe conviennent aux applications 12 et 24 V, et elles génèrent toutes deux une impulsion électronique ISO pour la commande de défaillance de l'indicateur de direction.

Autre avantage : le feu arrière est moulé et résiste donc au nettoyage à haute pression. La lentille extérieure est en polycarbonate, extrêmement résistante aux chocs, rendant ce feu particulièrement robuste. Il est donc spécialement conçu pour résister aux conditions extérieures extrêmes auxquelles les machines agricoles et de construction sont quotidiennement exposées. Ce nouveau feu sera exposé en avant-première française sur le salon SOLUTRANS à Lyon du 16 au 20 novembre 2021, sur le stand HELLA situé Hall 2, stand B060.



HELLA est une entreprise familiale internationale cotée en bourse, avec plus de 125 sites dans 35 pays. Avec un chiffre d'affaires de 5,8 milliards d'euros sur l'exercice 2019/2020 et 36 000 collaborateurs, HELLA est l'un des principaux équipementiers automobiles.

HELLA est spécialisée dans les systèmes d'éclairage et l'électronique automobile innovants et est un partenaire important de l'industrie automobile et du marché secondaire depuis plus d'un siècle. En outre, dans son segment Applications Spéciales, HELLA développe, fabrique et commercialise des produits d'éclairage et d'électronique pour véhicules spécialisés.