



Nagyobb biztonság az utakon: HELLA világítástechnikai újdonságok a NUFAM 2019 vásáron

- **Fókuszban az aktív biztonság: moduláris hátsó kombinált lámpa továbbfejlesztve**
- **Dizájn és funkcionalitás egy termékben: K-LED Rebelution jelzőfény**
- **Innováció: mostantól lehetséges az elég értelemszerűen elnevezett "Sarok Modul" figyelmeztető jelzés felszerelése a gépjármű sarokelemeire**

Lippstadt, 2019. szeptember 9. A HELLA gépjármű-beszállító új világítástechnikai megoldásokat és különféle termékfejlesztéseket mutat be a közúti forgalom aktív biztonságának növelése érdekében a haszongépjármű-ágazatban a karlsruhei (Németország) NUFAM vásáron (2. Csarnok, D206 stand) 2019. szeptember 26–29. között. Mivel a villamosítás egyre fontosabbá válik a pótkocsi-ágazatban, a HELLA bemutatja jelenlegi elektronikai portfólióját is, amely intelligens akkumulátor-érzékelőkből, szelepmozgatókból, billenőkapcsolókból és szöghelyzet-szenzorokból áll.

2017. november óta az ECE R48 szabályozás előírja, hogy a pótkocsikat oldalsó irányjelzőkkel kell felszerelni annak érdekében, hogy az azt követő- és oldalról megközelítő forgalmi szereplők, a kerékpárosok és a gyalogosok is tisztában legyenek a jármű közvetlen veszélyeivel. Következésképpen a HELLA továbbfejlesztette a pótkocsik moduláris hátsó kombinált lámpáját, és most beépített elektronikus modullal kínálja a LED oldalsó jelzőfények villogásának vezérléséhez ("Flash SMLR"). A hátsó kombinált lámpába is beépítették az irányjelzők (ballaszt egység) figyelését. Ez a DIN 13207 szabvány szerint történik.

Az egyik példa arra, hogy a HELLA miképpen dolgozott a pótkocsik láthatóbbá tételén sötétben és alkonyatkor, a Park Safety Fix (PS-Fix) elnevezésű autonóm parkolóvilágítási rendszer kifejlesztése. A rendszer egy elemmel ellátott áramforrásból áll, amely lehetővé teszi a pótkocsik aktív megvilágítását vontatójármű nélkül. Az első sorozat modelljét első ízben az IAA Commercial Vehicles Vásáron mutatták be 2018-ban, és 2020 januárjától lesz elérhető.



A HELLA figyelmeztető lámpák és megkülönböztető jelzések választékát is kínálja, amelyek célja a biztonság növelése szállítás közben vagy haszongépjárművek be- és kirakodásakor. A NUFAM 2019-en a cég egy újabb innovációt, a K-LED Rebelution-t mutatja be, amely egyetlen termékben egyesíti a formatervezést és a legkorszerűbb EdgeLight technológiát. A fény körkörös, gyűrű alakú fénysávon keresztül látható. Fekete kivitelével és körülbelül 60 mm magasságával a megkülönböztető jelzés tökéletesen beleolvad a jármű sziluettjébe. A K-LED Rebelution egy azonnal érzékelhető 360°-os jelet generál, amelyet távolról is jól látható. A jelzőfény villogó vagy forgó jelként elérhető. Lehetővé teszi az úthasználók korai figyelmeztetését, ezáltal a biztonság minden munkafolyamat során jelentősen megnő. A megkülönböztető jelzések kategóriájának további újdonsága az új sarokmodulok alakja, amelyek lapos kialakításuknak köszönhetően a jármű első- és hátsó sarokelemeire felszerelhetők, és így teljes 360 fokos lefedést érnek el.

A HELLA VISIOTECH technológia szintén hozzájárul a munkabiztonság növeléséhez a veszélyzónák igény szerinti vizuális megjelölésével vagy elhatárolásával. A SL60 LED megkülönböztető jelzésben, amely különösen alkalmas a manőverezés közbeni használatra, a LED-ek fénysugarainak szórását egy speciális lencseoptika segíti, aminek eredményeként egy szalag alakú figyelmeztető vonal vetül a földre. Ezek a vetített vonalak felhasználhatók a jármű egyszerűbb navigációjára is. A megkülönböztető jelzés mind az eredeti berendezések gyártói számára, mind a független utángyártói piacon elérhető.

Azok számára, akik halogénról LED-technológiára akarnak váltani, a HELLA gyakorlatias megoldásokat kínál, például az új ECO18 és ECO26 LED-es munkafényszórók esetében. Kompakt méretének és univerzális alakjának köszönhetően az ECO sorozat szinte az összes halogén fényszórót lecserélheti. Ezen kívül fényteljesítménye 1350 vagy 2000 lumen, mégis csupán 18 vagy 26 watt energiafogyasztással rendelkezik. Az ECO18 LED munkafényszóró hátrameneti fényként is kapható.



Látogasson el a Hella D206-os standjához a NUFAM 2019 vásár 2-es Csarnokában szeptember 26-tól szeptember 29-ig, és tapasztalja meg a jövő technológiáit.

Emlékeztő:

Az eredeti angol nyelvű szöveg és a kapcsolódó fotóanyag elérhető a sajtó adatbázisban:

www.hella.com/press

HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt: A HELLA globális, tőzsdén jegyzett családi tulajdonban lévő társaság, amely körülbelül 35 országban, több mint 125 telephellyel rendelkezik. A 2018/2019. pénzügyi évben elért 7,0 milliárd eurós forgalommal és 39 000 alkalmazottal a HELLA az egyik vezető autóiipari beszállító. A HELLA innovatív világítási rendszerekre és jármű-elektronikára specializálódott, és több mint egy évszázada fontos partnere az autóiiparnak és az utángyártott piacnak. Ezenkívül a HELLA a Különleges Alkalmazások szegmensében fejleszt, gyárt és forgalmaz speciális járművekhez használt világítási és elektronikai termékeket.

További információ:

Dr. Markus Richter
HELLA GmbH & Co. KGaA
Rixbecker Strasse 75
59552 Lippstadt
Germany
Phone: +49 (0)2941 38-7545
Fax: +49 (0)2941 38-477545
Markus.Richter@hella.com
www.hella.com