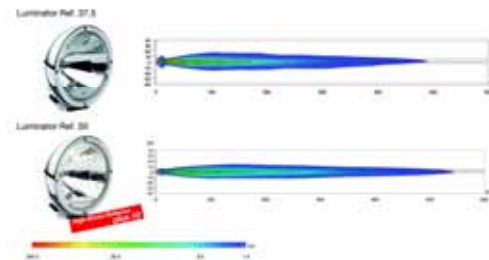


## Nieuwe verstralers van Hella

**Hella gebruikt nieuwe verlichtingstechnologie en breidt haar gamma uit binnen de nieuwe wettelijk toegestane lichtwaarden: nieuwe varianten van de Luminator en Rallye 3003**



**Aartselaar, december 2010.** Recentelijk werd de limiet voor het lichtvermogen van alle aanbouwlampen per voertuig aangepast door de wetgever naar 100, in plaats van de 75 die vroeger het geval was. Met deze verandering in gedachte, optimaliseerde verlichtings- en electronicspecialist Hella verder de verlichtingsengineering van de verstralers in de Luminator en Rallye 3003 series. Deze reeksen zijn zeer populair bij truckers, SUV- en off-road chauffeurs. Het referentienummer per koplamp is nu 50 in plaats van de vorige 37,5. Wat van deze producten een ideale aanvulling maakt op het standaard dimlicht.



De nieuw ontwikkelde lampen bieden een stijging in het bereik van meer dan 10 procent en een uitstekende homogene lange afstandsverlichting. De energie-efficiëntie van de high-boost reflector wordt gebruikt voor een volledige verlichting van de weg – dankzij de door de computer geoptimaliseerde afstelling tussen lichtbron en free-form technologie. Hierdoor is het minder waarschijnlijk dat chauffeurs snel moe worden en biedt het licht bovendien een optimale zichtbaarheid onder alle weersomstandigheden en rijomstandigheden.

Het productgamma wordt uitgebreid met nieuwe Luminator en Rallye 3003 varianten die alle voordelen van de LED-technologie benutten. De bekende versies – met positielichten in gloeilampstechnologie en CELIS-ring in LED-technologie – worden nu aangevuld met verstralers in een LED-versie. Zes vierkante LEDs worden horizontaal op een lijn gezet, vier LEDs schijnen naar voor, twee naar opzij. Het heldere, witte LED

positielicht produceert een opvallend lichtpatroon in het lagere gedeelte van de reflector, zowel overdag als 's nachts.

De modellen Luminator en Rallye 3003 werden ontwikkeld voor continu gebruik, ook onder moeilijke omstandigheden en zijn daardoor ook bijzonder robuust. De lampen zijn weersbestendig en hebben een reflecterende dampwerende laag uit zuiver aluminium – wat bijdraagt aan maximale efficiëntie en lange-termijn stabiliteit. Hoogwaardige materialen – zoals inbusbouten uit roestvrij staal en het gekende flexibele beugelsysteem – worden gebruikt. In het geval van de Luminator, is de hogekwaliteits aluminium behuizing ofwel zwart gecoat (Luminator Metal) ofwel glanzend verchroomd (Luminator Chromium). Daarnaast staat de Rallye 3003 met een impactbestendige en robuuste behuizing, gemaakt van plastic. Deze is vanaf nu ook beschikbaar met een verchroomd frame, wat dit model een bijzonder aantrekkelijk design geeft.

De nieuwe stijl van de aanbouwlampen betekent ook dat de producten onmiddellijk herkenbaar zijn, mede dankzij het geïntegreerd Hella logo aangebracht op de onderzijde van de reflector. Het ontwerp, de robuuste behuizing en de glazen lens met modern helder glas look en hoogwaardige schroeven komt overeen met de gekende Luminator en Rallye 3003 modellen. De producten zijn enkel origineel wanneer ze voorzien zijn van het Hella-logo. De beschermde ontwerpen geven de koper de garantie dat ze een topproduct kopen. De productiesite in Duitsland is gecertificeerd met de wereldwijd erkende, strenge ISO 14001 milieunorm. De verstralers met referentienummer 50 en ook deze met LED positielichten zijn beide ECE-gekeurd. De koplampen worden geleverd met bevestigingshaken en gedetailleerde plaatsingsinstructies.

## **Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt:**

Hella is een wereldwijde, onafhankelijke familieonderneming met 23.000 werknemers en 70 vestigingen in meer dan 30 landen. Het Hella concern ontwikkelt en produceert componenten en systemen op het gebied van lichttechnologie en elektronica voor de auto-industrie, en beschikt daarnaast over een van 's werelds grootste handelsorganisaties gespecialiseerd in onderdelen, toebehoren, diagnose en service voor voertuigen. In joint venture ondernemingen

ontstaan bovendien complete voertuigmodules, aircosystemen en boordnetten. Met meer dan 3.200 wetenschappelijke onderzoekers en productontwikkelaars is Hella één van de belangrijkste innovatiepioniers op de markt. Bovendien behoort het Hella concern met een omzet van 3,6 miljard euro (boekjaar 2009/2010) tot de top 50 van wereldwijd actieve autotoeleveranciers én tot de 100 grootste industriële ondernemingen in Duitsland.

Deze tekst en overeenkomstig beeldmateriaal vindt u ook in onze persdatabase onder: [www.hella-press.com](http://www.hella-press.com).

**Meer informatie kunt u verkrijgen bij:**

Hella KGaA Hueck & Co.  
Dr. Markus Richter  
Woordvoerder  
Rixbecker Straße 75  
59552 Lippstadt  
Duitsland  
Tel.: +49 (0)2941 38-7545  
Fax: +49 (0)2941 38-477545  
[Markus.Richter@hella.com](mailto:Markus.Richter@hella.com)  
[www.hella.com](http://www.hella.com)