



HELLA PERSINFO

HELLA ontwikkelt achterlicht voor Range Rover Evoque

Aartselaar, december 2011. Met behulp van innovatieve technologie ontwikkelde HELLA het bloemvormige combinatie-achterlicht voor de nieuwe Range Rover Evoque.

Range Rover Evoque

Als opvolging van de LRX conceptwagen uit 2007, brengt Range Rover een kleinere SUV (Sports Utility Vehicle) op de markt: de Evoque. HELLA was verantwoordelijk voor de volledige ontwikkeling van het achterlicht: van de ontwikkeling van het concept tot en met de productiegereedheid van het designvoertuig.

Bloemvormig element

De blikvanger van het achterlicht is het opvallende bloemvormige element dat de achterlicht-functie vervult. Het beeld van een bloem wordt gecreëerd door speciaal gevormde en gekleurde lichtgeleiders. Een bijzonder kenmerk is de rood-transparante kleur van de lichtgeleider. Dit type lichtgeleider werd reeds toegepast in een sportieve Amerikaanse Van. Het gebruik van kleur is echter

volledig nieuw voor de Evoque. Het LED-remlicht maakt gebruik van dezelfde optische structuren als het achterlicht in combinatie met extra reflectoren. Om deze innovatieve, gekleurde lichtgeleider duidelijk zichtbaar te maken, wordt er een kleurloos afschermglas gebruikt. Dit alles wordt mooi omboord door elementen in zwarte pianolak. Het knipper- en achteruitrijlicht maken gebruik van standaard gloeilampen.

Design

Met de ontwikkeling van het combinatie-achterlicht van Range Rover Evoque, slaagde HELLA er in het design van de LRX conceptwagen succesvol te volgen. Er werd onder meer rekening gehouden met de ruimtelijke beperkingen opgelegd door de voertuigfabrikant. Hiervoor werden bijvoorbeeld de achtermistlichten verplaatst naar de bumper als enkelfunctie-lichten.

HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt:

HELLA is een wereldwijde, onafhankelijke familieonderneming met 25.000 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 3.800 wetenschappelijke onderzoekers en productontwikkelaars is HELLA één van de belangrijkste innovatiepioniers op de markt. Bovendien behoort het HELLA concern met een omzet van 4,4 miljard euro (boekjaar 2010/2011) tot de top 50 van wereldwijd actieve autotoeleveranciers én tot de 100 grootste industriële ondernemingen in Duitsland.

De tekst van dit persbericht vindt u ook terug op www.HELLA.be > Groothandel > Pers.

Meer informatie kunt u verkrijgen bij:

HELLA nv/sa

Benjamin Van Rompaey
marketing & communication
Langlaarsteenweg 168
2630 Aartselaar / Belgium
Tel.: +32 (0)3-870.36.69
Fax: +32 (0)3-870.36.63
benjamin.van.rompaey@HELLA.com
www.HELLA.be