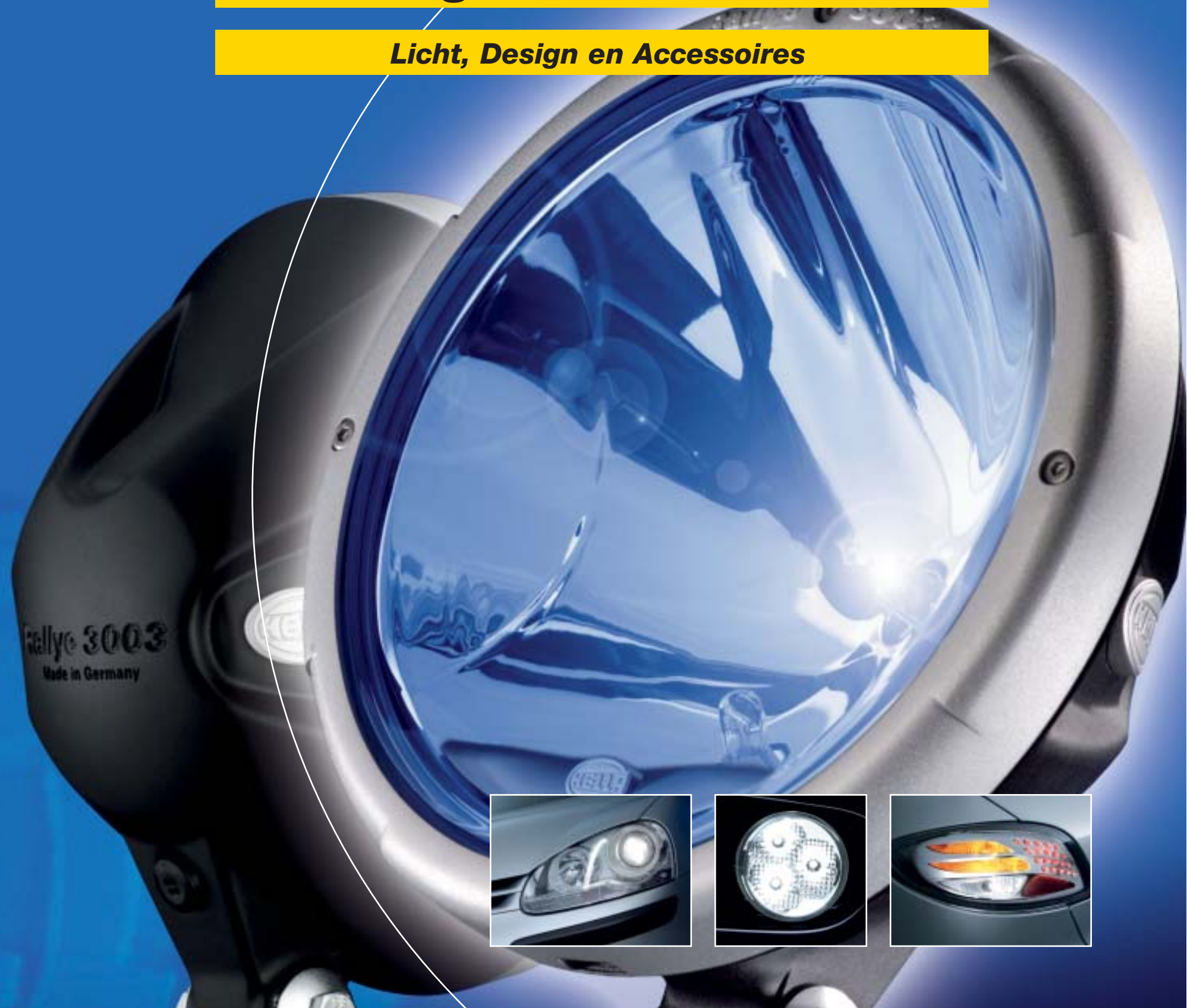


LightShow 2008/09

Licht, Design en Accessoires



LightShow-catalogus Online

Nieuw!

www

Licht, design en toebehoren online ervaren!

In aanvulling op deze catalogus kunt u licht, design en toebehoren ook online ervaren!

De LightShow-catalogus Online opent nieuwe perspectieven. Uitgerust met tal van zoek- en vergelijkingsfuncties geeft de LightShow-catalogus Online een compleet overzicht van alle toebehoren van Hella: van Audi tot VW, van extra schijnwerpers, bandenspanningscontrolesysteem, achteruitrijcamera, dagrijlicht en dynamisch bochtenlicht tot aan veel innovatieve toebehoren voor het tunen van uw auto.

De LightShow-catalogus Online. Snel – overzichtelijk – compleet.
Meer ervaart u op: **www.hella.nl/lichtshow**

Index

Extra schijnwerpers

Vèrstralers en mistlampen voor off-road voertuigen, caravans en bedrijfsvoertuigen

Classic 160	76
Classic 181	76
Classic 210	76
Comet 200 Chromium	72
Comet 200 Xenon	72
Comet 450	74
Comet 500	74
Comet 550	74
Comet FF 100	73
Comet FF 200	72
Comet FF 200 Blue	72
Comet FF 300	72
Comet FF 300 Blue	72
DE Xenon	70
DE Xenon Premium Edition	70
DynaBeam®	8-9
DynaView® Evo2	10-11
FF 40	75
FF 50	75
FF 50 Blue	75
FF 75	75
FF 75 Blue	75
Jumbo 220	68
Jumbo 220 Blue	68
Jumbo 320 FF	69
Jumbo 320 Xenon en Blue	69
Luminator Chromium	60, 77
Luminator Chromium Blue	60, 77
Luminator Chromium CELIS®	61, 77
Luminator Metal	58, 77
Luminator Metal CELIS®	59
Luminator Xenon	58
Luminator Compact Chromium	63
Luminator Compact Chrom. Blue	63
Luminator Compact Chrom. CELIS®	63
Luminator Compact Metal	62
Luminator Compact Metal Xenon	62
Luminator Compact Metal CELIS®	62
Micro DE	71
Micro DE Premium Edition	71
Rallye 3000	77
Rallye 3000 Blue	77
Rallye 3000 CELIS®	67, 77
Rallye 3000 Compact	67
Rallye 3000 Compact Blue	67
Rallye 3000 Compact CELIS®	67
Rallye 3003	64-65
Rallye 3003 Blue	64-65
Rallye 3003 Compact	66

Voertuigspecifiek

Tallose designvarianten voor uw auto: chiquer, eleganter, veiliger.

Audi A6	19
BMW 3-serie	20-23
BMW 5-serie	24-25
Citroën C1	30
Fiat Ducato	54
Ford Focus	26-27
Opel Astra	28-29
Peugeot 107	30
Peugeot 206	30
Seat Leon	31
Volkswagen Bora	31
Volkswagen Golf III	44-46
Volkswagen Golf IV	38-43
Volkswagen Golf V	34-37
Volkswagen Golf Plus	32-33
Volkswagen Passat	48-49
Volkswagen Polo IV	50-51
Volkswagen T5	52
Volkswagen Tiguan	47
Volkswagen Touran	53
Dagrijlicht, 12 V / 24 V	12-17
Extra knipperlampen	55

Alle producten zijn typegekeurd volgens de Europese voorschriften voor verlichtingsinstallaties resp. voertuigonderdelen.

Het complete assortiment toebehoren vindt u in de LightShow-catalogus Online: www.hella.nl/lichtshow

Accessoires en tuning

Kwaliteit van Hella: praktisch, nuttig en uitgebreid

Accessoires voor mistlampen en vèrstralers	81
Acculaders	89
Achteruitrijcamerasysteem RVS-1	82-83
Afstandbediening	81
Alarmlichten/gevarendriehoek	90
Bandenspanningscontrolesysteem TC-400	84-85
Claxons	91
Dagrijlicht 12 V / 24 V	12-17
Gloeilampen	78-79
Hoorns	91
Hoogwaardige accessoires	81
Leeslampen	88
Luchtpompen	87
Tuning lichtmodule 90 mm	94-95
Tuning lichtmodule 50 mm	96-99
Veiligheidsremlichten	87
Zijmarkeringslampen	86
Zoeklampen	88
Ventilatoren	89

E-Motion II

E-Motion-Factory II

Hella's driedimensionale leefwereld op het Internet. Stel zèlf uw droomuitrusting samen en maak een virtuele proefrit!

www.hella.nl

www.hella.nl



Intelligent licht

Meesturend dynamisch bochtenlicht DynaBeam®

Bi-halogeensysteem (dim- en grootlicht in één lamp)

Koplampmodule draait tot 15 graden de bocht in

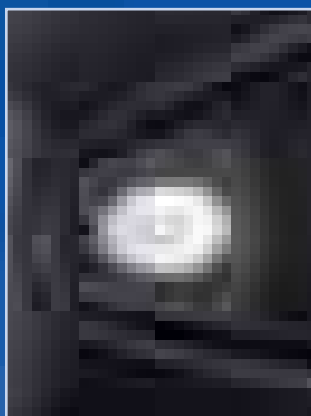
DynaBeam

Geïntegreerde gier- en dwarsversnellingssensoren herkennen de rijstijtuatie en sturen de draaibeweging

Individueel verschijningsbeeld door witte, krachtige CELIS®-lamp

Verkrijgbaar voor Ford Focus I, Volkswagen Golf V, Jetta V en Opel Astra H

Innovatieve lichttechnologie



Origineel met Hella-kwaliteitsmerk

Slagvast en degelijk huis

Naar keuze met of zonder positielicht

Hoogwaardige zeskante Nirosta-schroeven

Zilverkleurige designring

High-Boost-reflector

Nieuwste lichttechniek

Echt lampglas

Flexibel bevestigingssysteem

Weerbestendig

Kwaliteit "Made in Germany"

Het beschermde design van de Rallye 3003 en de optimale lichtprestaties verschaffen u de zekerheid van een premium-verstraler.

Topdesign

Topkwaliteit: perfecte pasvorm, hoogglans opgedampt huis, weerbestendig

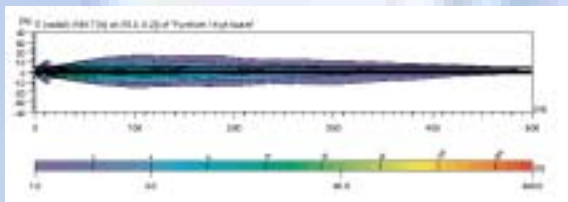
Minder kans op ongevallen. 16 krachtige LED's in achter- en remlicht zorgen ervoor dat u eerder en beter wordt gezien.

LED-speed: respons 1:10 vergeleken met standaard gloeilampen

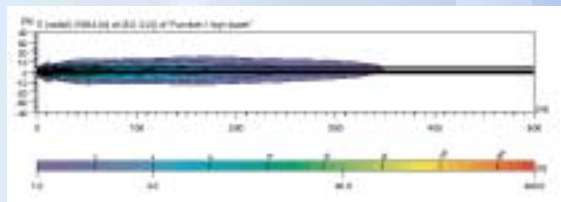
Perfect in het topdesign geïntegreerde reflector

Productkenmerken van het LED-upgrade-achterlicht voor de Volkswagen Golf V

Beter licht dankzij High-Boost-reflector



Lichtverdeling: Rally 3003 met High-Boost-reflector



Lichtverdeling: vergelijkbare schijnwerper zonder High-Boost-reflector

Wat is wat?

High-Boost-reflector:

Vergeleken met standaard schijnwerpers met dezelfde grootte bieden Hella-schijnwerpers met High-Boost-reflector een aanzienlijk hoger rendement met verbeterde lichtprestaties (zie schema's).

Referentiegetal:

Dit is een waarde die betrekking heeft op verstralers. Volgens een ECE-regeling mag dit referentiegetal per voertuig niet hoger zijn dan 75. De waarde staat op het lampglas van goedgekeurde schijnwerpers.

Bi-xenon®:

Het xenonsysteem van Hella voor groot- en dimlicht in één enkele xenonlamp.

CELIS®-lamp:

Bij de CELIS®-techniek (Central Lighting Systems) brengen glasvezelkabels of smalle kunststof lichtsticks het licht van een centrale bron naar de gewenste plek.

DE-licht:

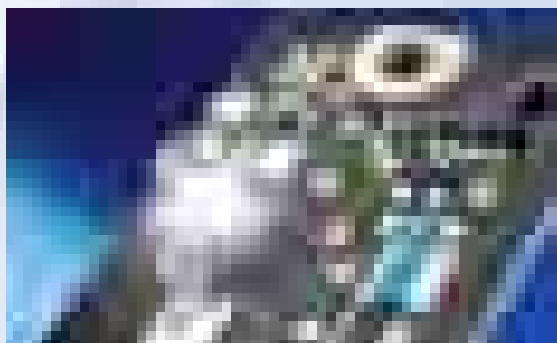
DE betekent drieassige ellipsoïde en duidt op de vorm van de reflectorvlakken. Het resultaat: kleinere schijnwerpers met een hogere lichtopbrengst. Lenzenoptiek projecteert het gebundelde licht tot aan de randen scherp op de weg.

FF-licht:

Bij moderne FF-lampen (functionele facetten) is de lichtverdeling geïntegreerd in de reflectorvlakken. Dit resulteert in een gelijkmatige lichtverdeling zonder spreidingsverliezen.



Optimale synergie tussen techniek, design, rendement en veiligheid



De technische, economische en veiligheidsgerelateerde voordelen van de LED's spreken voor zich:

- Lange levensduur
- Minimaal energieverbruik
- Slijt- en onderhoudsvrij
- Vallen beter op
- Stof- en waterdicht
- Geen opwarming – lichtsignaal bereikt de gewenste waarde sneller

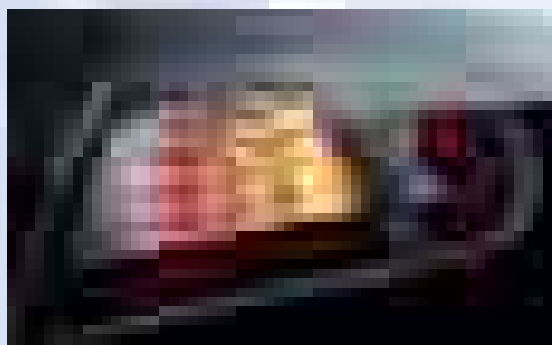
Kenmerken van de LED-producten van Hella:

- Het speciale koelconcept van de LED's staat ook onder extreme omstandigheden garant voor een lange levensduur en voortreffelijke lichtwaarden.
- Speciale, krachtige LED's die voldoen aan de hoge eisen van de automobielindustrie. Voor een extra fraai design, een langere levensduur en meer veiligheid.
- Ontwikkeling en toepassing van individuele aansturingselektronica voor Hella LED-producten. U profiteert van onze kennis op het gebied van lichttechniek en voertuigelektronica.

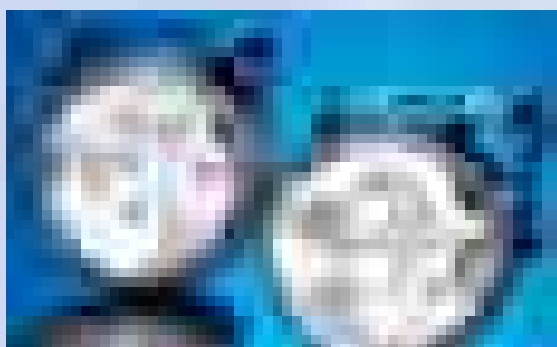
Enkele voorbeelden van LED-technologie in de praktijk.



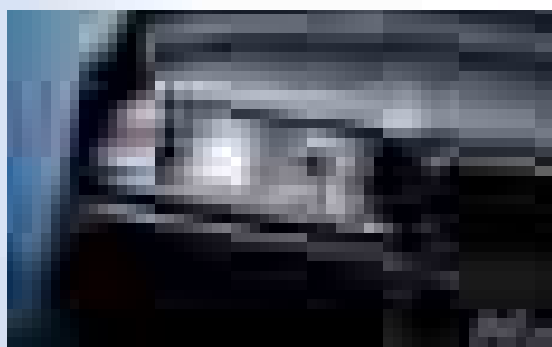
Schijnwerper Luminator Metal CELIS® met geïntegreerde lichtgeleidingstechniek (pag. 59):



Set LED-upgrade-achterlichten Volkswagen Golf V (pag. 34):



LED-dagrijlichten voor personenauto's en vrachtwagens met krachtige LED's (pag. 12-17):

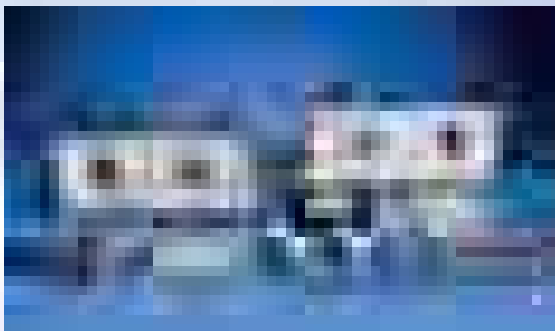


Upgradekoplamp voor BMW 3-serie E 36 (pag. 20):

LED

Gecontroleerd en toegestaan

Alle Hella producten beschikken over een ECE-typegoedkeuring en voldoen daarmee in alle opzichten aan de wettelijke bepalingen. Ze worden zonder verdere vergunningen toegelaten voor directe inbouw in de auto.



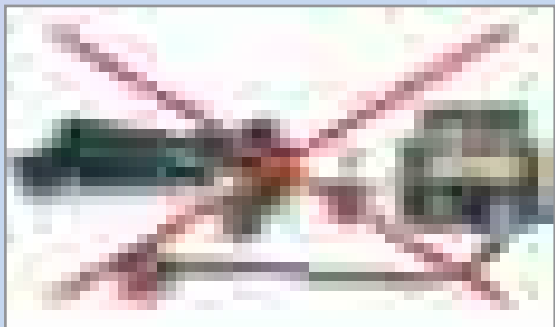
Originele, complete set xenonkoplampen van Hella

Xenon lichtsystemen

Xenon-koplampen produceren licht volgens het principe van de gasontladingslamp. In plaats van een gloeidraad wordt hier via een vlamboog tussen twee elektroden het edelgas xenon in het glasbolletje in zogenaamd plasma omgezet. Naast vaste, vloeibare en gasvormige toestand, komt plasma in de natuur ook als "vierde" aggregatietoestand voor bij bliksem, vonkvorming en ook bij explosies.

Het belangrijkste verschil t.o.v. conventionele lampen is dat de lichtopbrengst aanzienlijk groter is; en dat bij een lager stroomverbruik! Ten opzichte van halogeengloeilampen is de lichtopbrengst, de lichtintensiteit en de levensduur eveneens aanzienlijk beter.

Helaas duiken er de laatste tijd steeds meer xenon-sets op met een xenonlamp en een voorschakelapparaat die in bestaande halogeen koplampen worden ingebouwd. Resultaat: medeweggebruikers worden door deze "namaak-xenonkoplampen" behoorlijk verblind en dus in



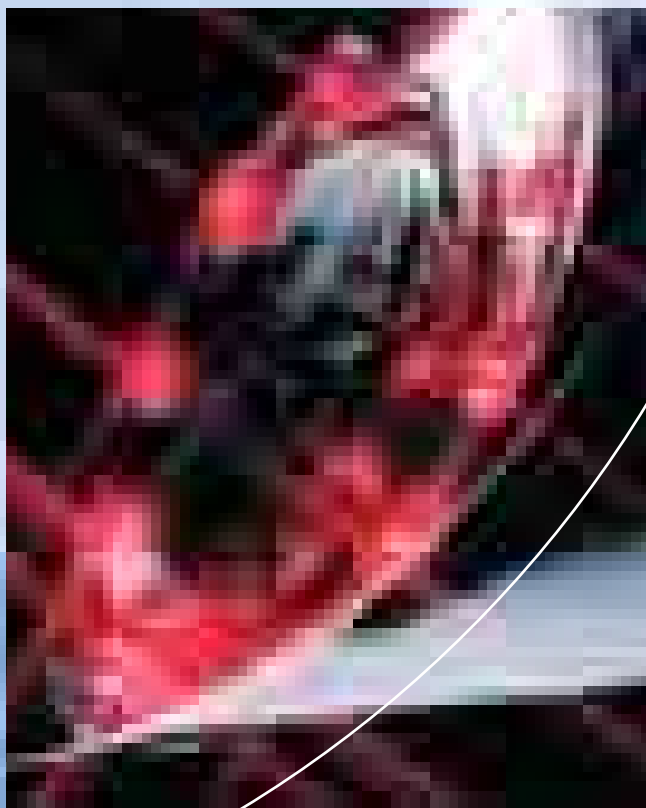
Niet-toegestane ombouwset

gevaar gebracht. In Duitsland, waar de Europese wetgeving nauwgezet wordt opgevolgd, is het zelfs verboden deze zogenaamde conversiesets aan te bieden, laat staan in de koplampen te monteren.

De Europese wetgeving schrijft voor dat alleen op elkaar afgestemde systemen van koplampen en xenontechniek mogen worden gebruikt. Daarnaast is een automatische lichthoogteregeling van de koplampen en een reinigingssysteem vereist. In principe vervalt de typegoedkeuring van een auto als er vitale onderdelen worden veranderd of vervangen die afzonderlijk maar ook als geheel systeem niet over de vereiste ECE-goedkeuring beschikken.

Ruim tien jaar (!) nadat de Europese regelgeving omtrent xenonverlichting in werking trad, is ook de Nederlandse wetgeving aangepast. Dit houdt in dat auto's die na 31 december 2006 op kenteken zijn gezet en voorzien zijn van xenon koplampen, tevens voorzien moeten zijn van een koplampreinigingsinstallatie en automatische lichthoogteregeling. Dit is in wezen ook de enige manier om, zonder medeweggebruikers te verblinden, te profiteren van de voordelen van xenonlicht:

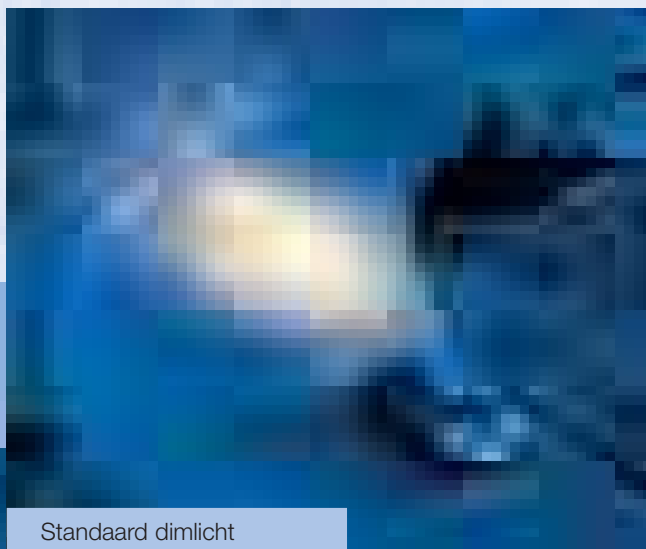
- meer dan dubbele lichtopbrengst in vergelijking met halogeenlampen
- meer heldere en bredere verlichting van de weg, met vrijwel daglichtkwaliteit
- gevaren aan de wegkant of obstakels vóór de auto worden eerder gezien en herkend
- voetgangers en fietsers zijn beter zichtbaar
- xenonlicht versterkt de contrasten en verbetert het onderscheiden van kleuren
- bij slecht weer wordt het ruimtelijk zicht beter



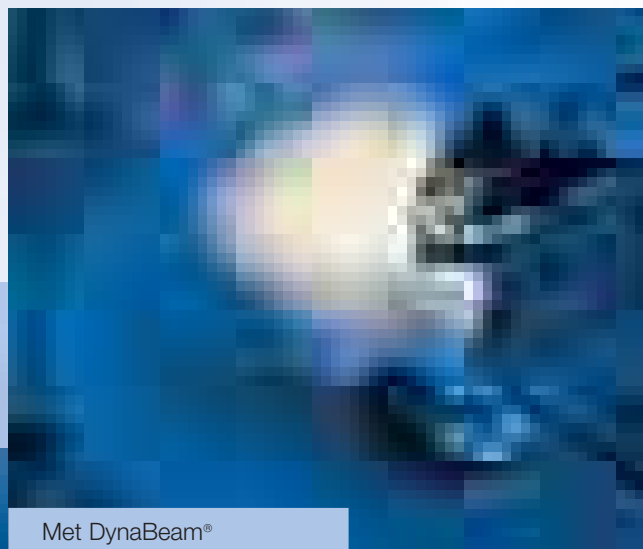
DynaBeam® – upgradekoplampen

Voor meer veiligheid en comfort

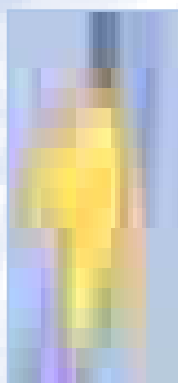
- Meesturend dynamisch bochtenlicht DynaBeam
 - Volautomatische verlichting van de bochten
 - Bi-halogen-systeem (dimlicht en grootlicht in één lichtbron)
 - Koplampmodule draait tot 15° mee in de bocht
 - Waaivormige lichtbundel zorgt voor een brede, v rreiken- de verlichting van de bocht
- Ge ntegreerde gier- en dwarsversnellingsensoren herkennen de rij situatie en regelen de draaibeweging
 - Vergeleken met standaard dimlicht is de verlichting van de bocht vrijwel dubbel zo breed
 - Beter zicht in de bocht



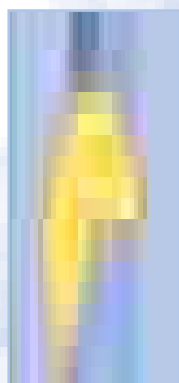
Standaard dimlicht



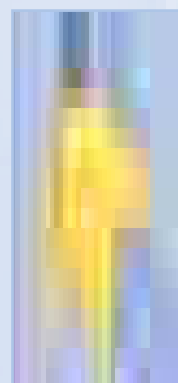
Met DynaBeam®



Lichtgeleiding bij bocht naar rechts



Lichtgeleiding op rechte weg



Lichtgeleiding bij bocht naar links

DynaBeam®

... met dynamisch bochtenlicht

De nieuwe ogen van de Opel Astra H, Volkswagen Golf V / Jetta V en Ford Focus I

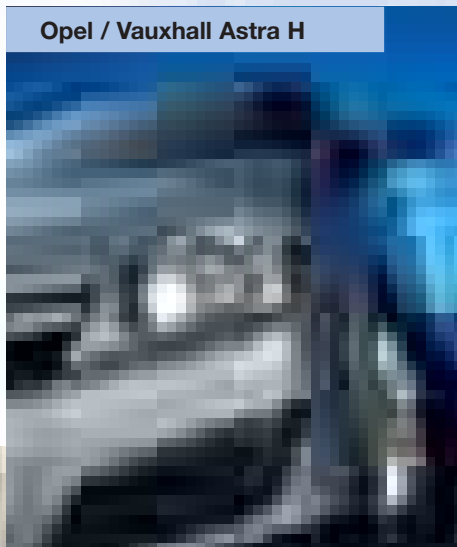
Een technologische doorbraak op het gebied van rijveiligheid en bochtendynamiek: aangestuurd door een door Hella gepatenteerde sensor, die de dwarsversnelling en giersnelheid in een fractie van een seconde registreert, wijst de **DynaBeam®-technologie** het licht snelheidsafhankelijk de weg. De volledige koplampmodule draait in de richting van de bocht, waarbij de binnenste koplamp in de bocht sneller draait dan de buitenste: het licht waaiert breed en ver uit en verdeelt zich optimaal! **Voor de Golf V en Focus I komt daar de unieke lichtstick bij – een CELIS® LED-positielicht**, dat met zijn typisch witte licht al van veraf zichtbaar is.

De **DynaBeam upgradekoplampensets** bevatten:

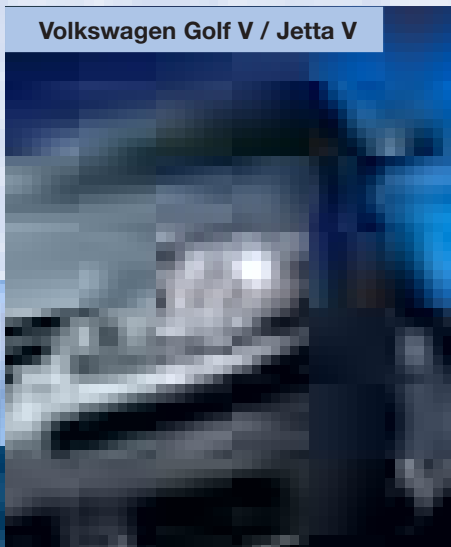
- 2 halogeen-koplampen met dynamisch bochtenlicht DynaBeam®
- Voorgeconfectioneerde kabelset
- Montagehandleiding



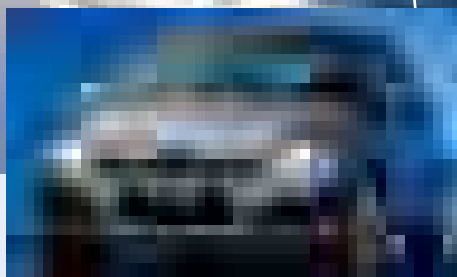
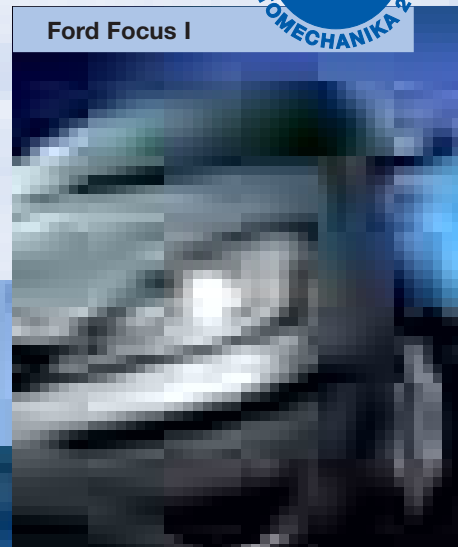
Opel / Vauxhall Astra H



Volkswagen Golf V / Jetta V



Ford Focus I



Opel / Vauxhall Astra H (03/04 →)

Set DynaBeam® upgradekoplampen

1ZL 009 487-801 € 798,00



Volkswagen Golf V (10/03 →)

Volkswagen Jetta V (08/05 →)

Set DynaBeam® upgradekoplampen

1ZL 009 489-841* € 798,00

*niet voor auto's met standaard xenonlicht



Ford Focus I (10/98 – 09/04)

Set DynaBeam® upgradekoplampen*

1ZL 009 488-841 € 798,00

* Adapterset: zie pagina 26

Meer informatie over dynamisch bochtenlicht / DynaBeam® en DynaView vindt u op internet: www.hella.nl/bochtenlicht

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

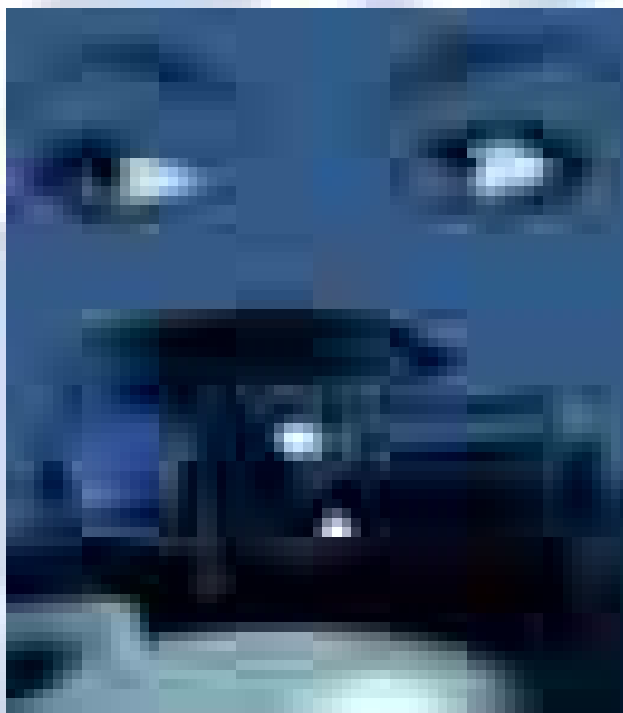


www.hella.nl

DynaView® Evo2

Een nieuw tijdperk in verlichting

DynaView® Evo2 combineert de veiligheidsfuncties bochtenlicht en mistlicht in compacte, ronde lampen voor alle personenauto's/combi's en terreinwagens.



Als het dimlicht is ingeschakeld, wordt het bochtenlicht direct (door het aanzetten van het knipperlicht) of automatisch (in bochten tot een snelheid van 40 km/h), rechts of links ingeschakeld.

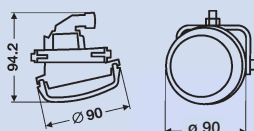
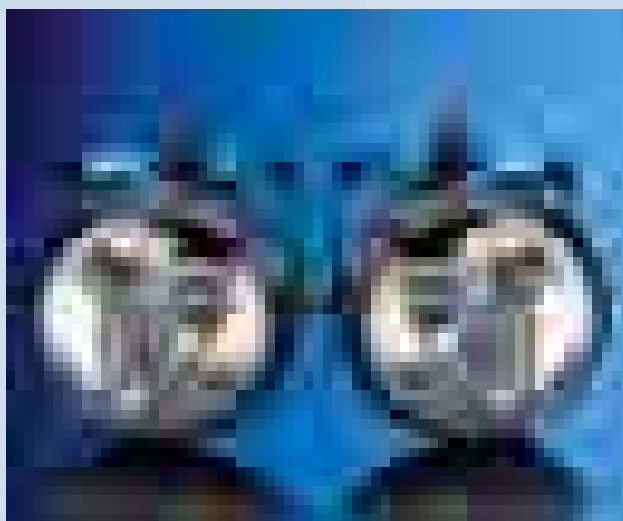
In bochten geeft een gyrosensor op basis van de snelheid van de auto een inschakelimpuls af. Zodra de auto door de bocht is, schakelt een dimmer het bochtenlicht langzaam uit.

De DynaView® Evo 2 bochtenlichten mogen ook als mistlicht worden gebruikt.

Beide bochtenlichten worden indien nodig samen met een losse schakelaar geactiveerd en bieden daardoor extra veiligheid in de mist. De door de computer berekende vrijvorm-reflectoren zijn speciaal ontworpen voor het verlichten van de zijkanalen vóór de auto.

De metalen reflector van de bochtenlichten is weersbestendig en bestand tegen externe invloeden. Met het heldere lampglas past DynaView® Evo 2 stilistisch onopvallend in de voorspoilers van moderne voertuigen.

Overigens: als u de achteruitversnelling inschakelt, schakelen beide bochtenlichten in om de zijvlakken links en rechts naast de auto over een breed vlak fel te verlichten.



Levering:

De volledige DynaView® Evo 2 lampenset bestaat uit:

- 2 x lamp (links en rechts)
- 2 x hoogwaardige H7-gloeilampen
- Intellibeam® regeleenheid met gyrosensor
- Voorgeconfectioneerde professionele kabelset
- Houder en bevestigingsmiddelen
- Uitvoerige montage-instructies
- Goedkeuringscertificaat (met wettelijke informatie en toelatingsgegevens)

DynaView® Evo2 incl. 12V H7-gloeilamp met beugelhouder

Set incl. regelelektronica	1N0 009 295-801	€ 339,00
----------------------------	-----------------	----------

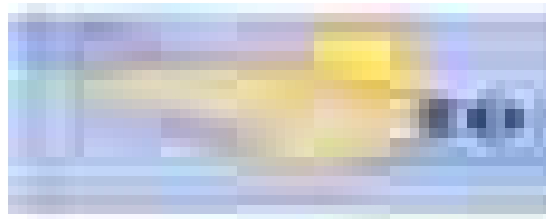
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

DynaView® Evo2

Achteraf monteerbaar bochtenlicht van Hella



Meer info: www.hella.nl/bochtenlicht



In de bocht:

Bij een snelheid tot 40 km/h schakelt de automatische Intellibeam® G-sensor het bochtenlicht in.



Afslaan:

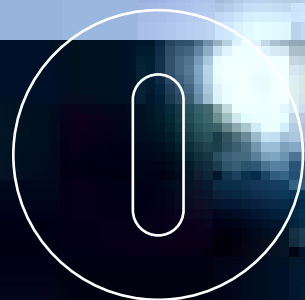
Bij een snelheid tot 40 km/h wordt het linker of rechter bochtenlicht door het knipperlicht ingeschakeld.



In de mist:

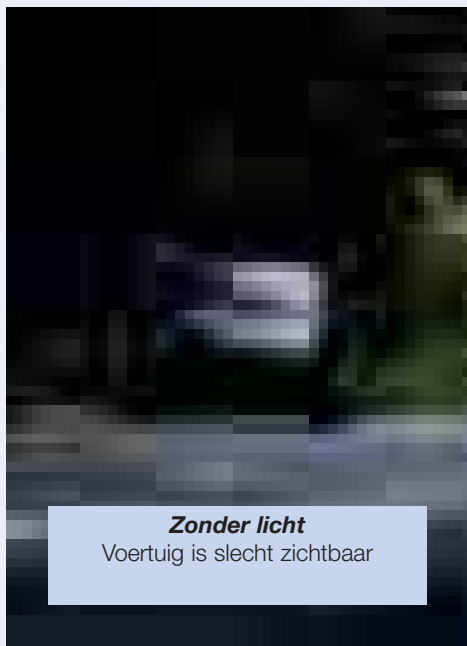
Extra functie: mistlicht.

Bij mist kunnen beide lampen als mistlicht worden gebruikt.

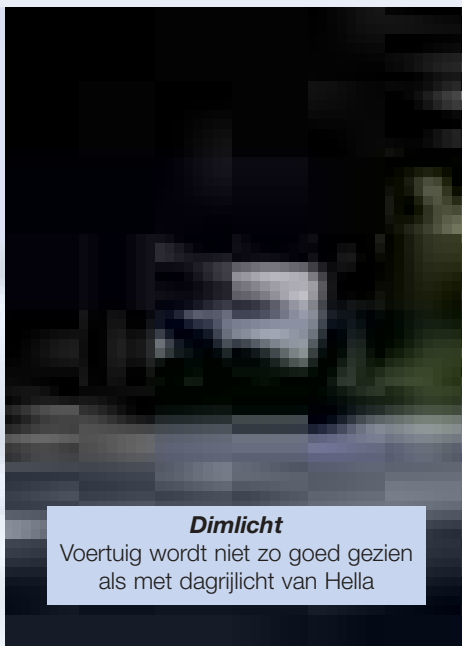


www.hella.nl

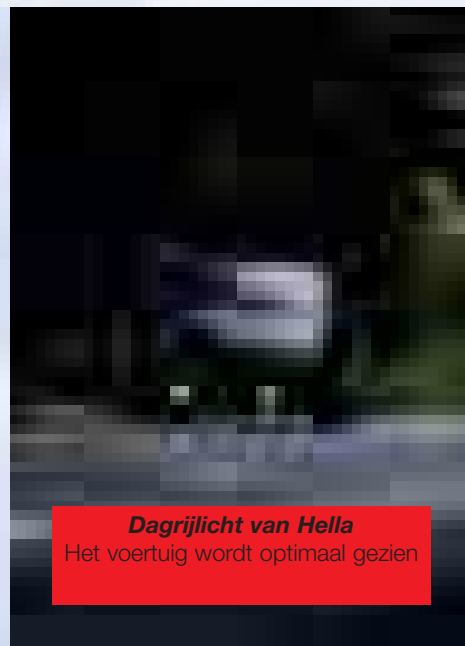
Veiliger rijden



Zonder licht
Voertuig is slecht zichtbaar



Dimlicht
Voertuig wordt niet zo goed gezien
als met dagrijlicht van Hella



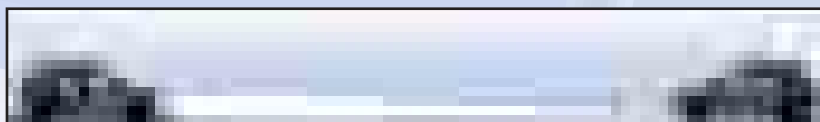
Dagrijlicht van Hella
Het voertuig wordt optimaal gezien

Hella LED-dagrijlicht: twee kleine lampjes – een extra beschermengel

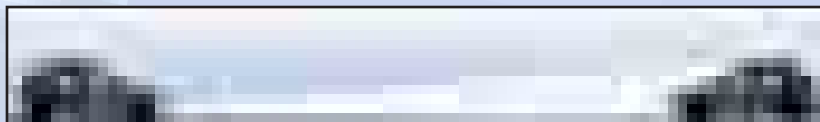
Dagrijlicht verhoogt de veiligheid op de weg en voorkomt 58% van het aantal ongevallen met zwaargewonden*. Daarom heeft Hella speciale LED-dagrijlichten ontwikkeld. Zij bieden **meer veiligheid dan dimlicht**.

* (Studie van het SWOV-Institute for Road Safety Research in opdracht van de EU).

Hella-dagrijlicht werkt beter dan dimlicht. Dimlicht is een actieve zichthulp voor nachtelijke ritten. Hella-dagrijlicht is een passief signaallicht: de auto wordt door andere verkeersdeelnemers sneller en beter herkend. Hella-dagrijlicht zorgt daardoor voor **extra reactietijd** die doorslaggevend kan zijn. Technisch en economisch het optimale advies voor meer veiligheid.



Dimlicht – ontwikkeld om in het donker te kunnen zien.



LED-dagrijlichten van Hella – ontwikkeld om overdag te worden gezien.



Meer informatie over de dagrijlichten van Hella vindt u op internet:

www.hella.nl/dagrijlicht

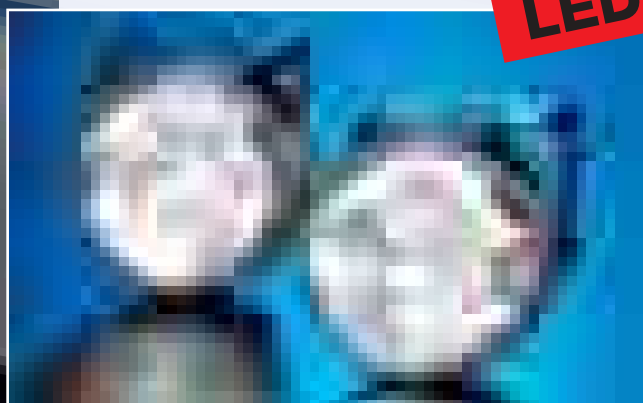


... met LED-dagrijlicht van Hella

Chic en veilig – LED-dagrijlichtsets

Door de superieure vormgeving passen deze dagrijlichten optimaal bij de modern vormgegeven fronts van auto's en integreren zij harmonisch in het totaalbeeld. De nieuwe universele dagrijlichten passen in verschillende voertuigen en verhogen de prestaties:

- De LED-dagrijlichten van Hella produceren een passief stralend wit signaallicht. Hierdoor zijn zij duidelijker en vergroten zij de herkenbaarheid.
- Bescherming tegen ernstige ongevallen
- Dagrijlichten van Hella verhogen de veiligheid door speciaal signaalbeeld voor het rijden overdag
- Automatisch in- en uitschakelen met de contactsleutel
- Duidelijk lager brandstofverbruik dan bij gebruik van dimlicht



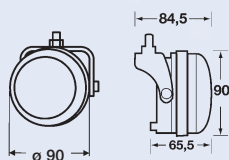
LED-dagrijlichtset (rond)

Twee LED-lampen incl. voorgeconfectioneerde professionele kabelset voor volautomatische inschakeling en houder voor flexibele montage. Multivoltage 12 V/5 W, 24 V/11 W.

LED-dagrijlichtset

Rond, 12 V en 24 V

2PT 009 599-801 € 206,00



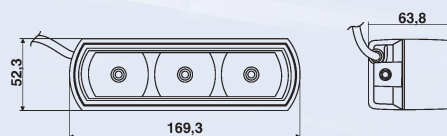
LED-dagrijlichtset (rechthoekig)

Twee LED-lampen incl. voorgeconfectioneerde professionele kabelset, met universele houder voor flexibele montage. Hoogwaardige materialen en compacte constructie. Geschikt voor staande en hangende montage. Multivoltage 12 V/5 W, 24 V/11 W.

LED-dagrijlichtset

Rechthoekig, 12 V en 24 V

2PT 009 496-801 € 206,00



Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

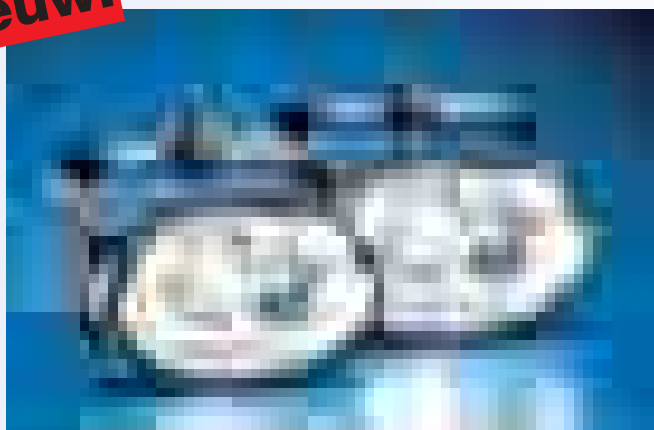
Universeel dagrijlicht

Klein en compact! Ideaal voor montage in voorspoilers en voorbumpers

Door veranderingen in de wetgeving is het nu ook toegestaan om kleinere dagrijlichten in uw auto te monteren.

De compacte constructie en geringe montagediepte van de dagrijlichten van Hella bieden nieuwe montage mogelijkheden als de beschikbare ruimte beperkt is. Dagrijlicht van Hella – voor extra veiligheid!

Nieuw!

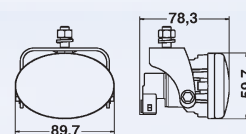


Set universele dagrijlichten

2 lampen incl. kabelset en P21W-gloeilamp.

Extra kleine, ovale constructie voor beperkte montageruimte.

2 montagevarianten: met universele beugelhouder of speciale designkappen voor harmonieuze integratie in een voorspoiler.



2PT 010 047-821

12 V / 21 W

Hella



... voor uw veiligheid

www.hella.nl/dagrijlicht

Automatische inschakeling

De dagrijlichten gaan aan als de auto wordt gestart en uit als de hoofdverlichting wordt ingeschakeld. Het vergeten van de dagrijlampen is dus uitgesloten.

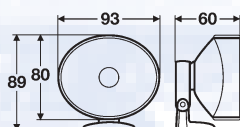
Snelle montage

De dagrijlichten worden compleet bedrijfsklaar gemonteerd. Een relais voor het automatische inschakelen, de kabelset en de nodige bevestigingsmaterialen worden meegeleverd.



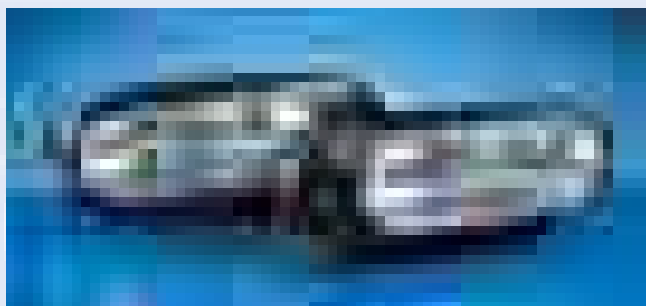
Set universele dagrijlichten met helder lampglas

- 123 reflectoren achter een kristalhelder lampglas: het dagrijlicht van de tweede generatie.
- Door de soevereine vormgeving is deze set optimaal afgestemd op moderne wagenfronten en vormt het hiermee een harmonieus geheel.



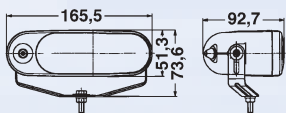
Dagrijlichtenset met high performance gloeilampentechnologie. Lange levensduur: meer dan 2000 bedrijfsuren. Inclusief gloeilampen, professionele kabelset en houder voor een veelvoud aan montageposities. Probleemloze montage op of in frontpanelen.

2PT 008 935-801	12 V / 16 W	€ 91,00
2PT 008 935-811	24 V / 16 W	€ 109,00



Universele set dagrijlichten

2 lampen inclusief kabelset, H6W-gloeilampen en universele houder voor montage op frontpaneel. Extra vlakke uitvoering.



2PT 008 362-801	12 V / 6 W	€ 51,00
-----------------	------------	---------

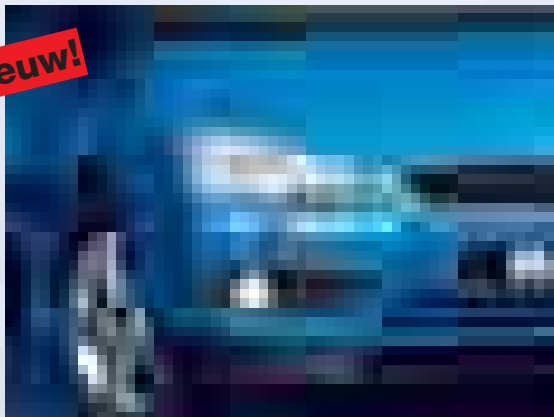


www.hella.nl

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Voertuigspecifiek dagrijlicht

Nieuw!



... met innovatieve LED-lichttechniek

Set LED-dagrijlichten. Drie krachtige LED's.

Glashelder lampglas zonder optiek. Perfecte pasvorm dankzij exact te integreren montageframe. Incl. professionele kabelset.

Focus II

Ford Focus II (11/04 →)

2PT 010 177-811

12 V / 5,5 W

(Zie ook pagina 27)

Nieuw!



Golf V

Volkswagen Golf V (10/03 →, behalve GTI, GT, R32 en Variant)

2PT 010 177-801

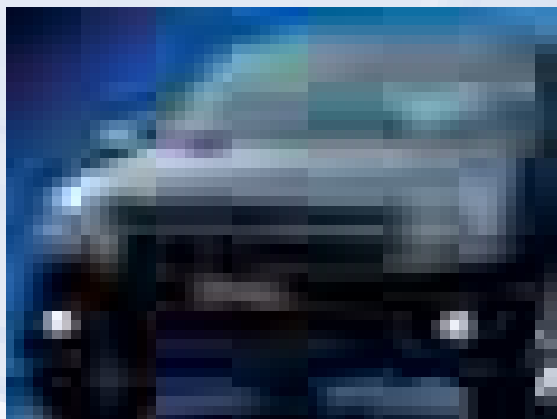
12 V / 5,5 W

(Zie ook pagina 35)



... met perfect design

www.hella.nl/dagrijlicht



... met gloeilampentechniek

Sets dagrijlichten met helder lampglas

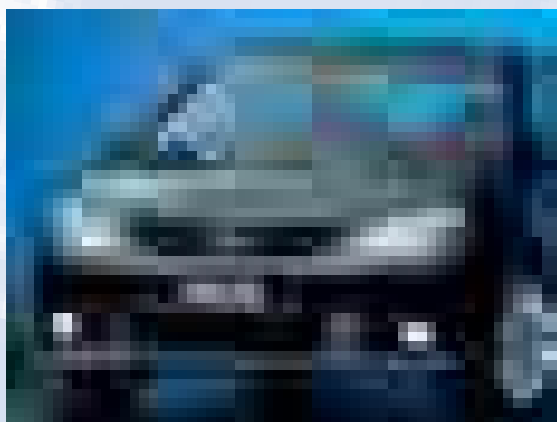
Veiligheid en optiek met perfecte styling. Snelle montage. Optimale pasvorm dankzij speciaal ontwikkeld montageframe, incl. professionele kabelset, relais en H6W-gloeilamp. ECE- en SAE-gekeurd en TÜV-vrij.

Astra H

Opel Astra H (03/04 – 01/07)

2PT 009 305-821	12 V / 16 W	€ 174,00
-----------------	-------------	----------

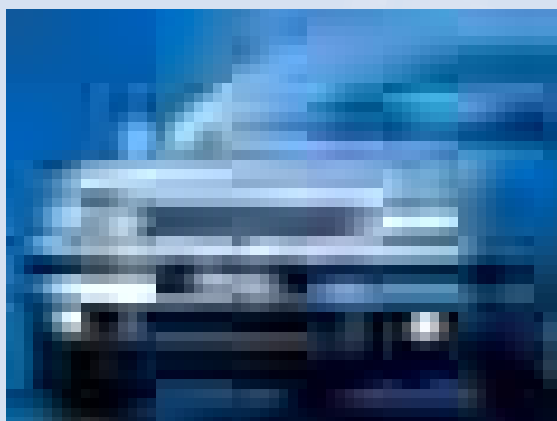
(Zie ook pagina 28)



Golf V

Volkswagen Golf V (10/03 →, behalve GT, GTI, R32 en Variant)

2PT 009 305-801	12 V / 16 W	€ 165,00
-----------------	-------------	----------

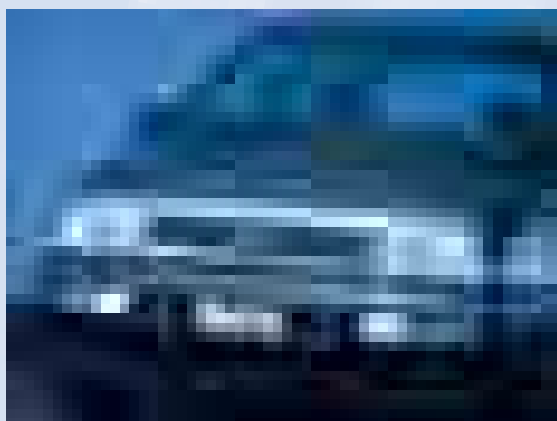


Golf IV

Volkswagen Golf IV (09/97 →)

2PT 009 305-811	12 V / 16 W	€ 163,00
-----------------	-------------	----------

(Zie ook pagina 41)



Golf III Set dagrijlichten met knipperlicht in helder-glas-optiek*

Dagrijlichten en knipperlichten in helder-glas-optiek in een voertuigangepaste lichtunit – de ideale combinatie van veiligheid en design. Fraaie hoogglans-look, eenvoudige montage. Inclusief zilverkleurige gloeilamp voor knipperlicht en P21W-gloeilamp voor dagrijlicht.

Volkswagen Golf III (09/91 →),
Cabrio (→03/98) en **Vento** (01/92 →)

2PT 008 956-801	€ 142,00
-----------------	----------

www.hella.nl

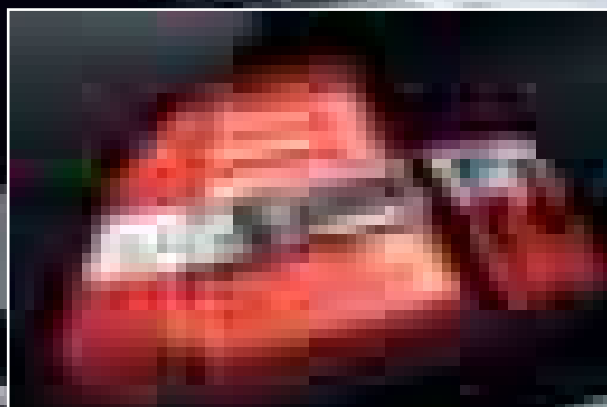
* Zolang de voorraad strekt.

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Designkennis

Fascinerende technologie en designproducten

Van xenonkoplampen, achteraf monteerbaar bochtenlicht, upgradekoplampen en lampen tot aan designproducten voor het tunen en individualiseren van voertuigen.



Design



Innovatie



Kennis

Audi A6



Design-achterlichten-set

Audi A6 (B5, 01/97 – 05/04
m.u.v. Avant)

Zwart	
9EL 007 727-801	€ 268,00

Design-achterlichten-set

Audi A6 (B5, 01/97 – 05/04
m.u.v. Avant)

Briljantzilver	
9EL 007 727-811	€ 268,00



Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl



BMW 3-serie (E 36 / E 46)



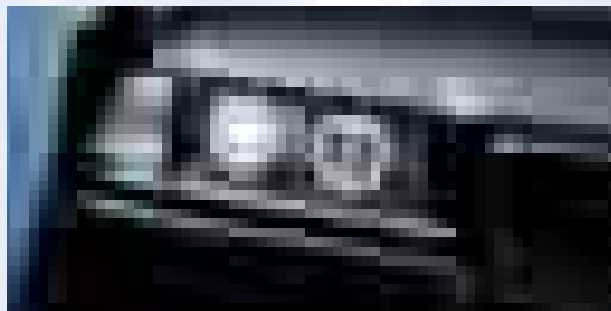
Upgrade-koplampen voor de BMW 3-serie E 36

- trendy koplamp met helder lampglas en hoogglans reflector
- alternatief ook in zwarte look, dankzij laklaag op alle vlakken van de precisie-reflector die geen licht-technische functie hebben
- ronde positielichten in CELIS® lichttechnologie als bijzonder stylingkenmerk
- extreem wit stadslicht dankzij de momenteel krachtigste lichtdiode
- perfecte herkenning, zowel overdag als 's nachts
- DE-dimlicht en FF-grootlicht voor homogene en verreikende verlichting van de rijweg
- dimlicht naar keuze in innovatieve xenon- of moderne halogeenlichttechnologie
- geschikt voor Compact, Limousine, Cabrio, Coupé, Touring (alle E-36 modellen)

Complete set Halogeen

incl. H7-gloeilampen (4 stuks)

1AL 008 875-801 Met hoogglansreflector	€ 537,00
1AL 008 875-851 Zwart	€ 599,00



Ook in zwarte look

Knipperlichten wit

BMW 3-serie E 46 (04/98 →, Limousine, Touring)

2BA 008 404-031 links

2BA 008 404-041 rechts

Mistlampen

BMW 3-serie E 46 (04/98 →, Limousine, Touring)

1ND 007 646-011 links op aanvraag

1ND 007 646-021 rechts op aanvraag



Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



BMW 3-serie (E 90)

Nieuw!



Exclusieve upgrade-achterlichtenset

BMW 3-serie E 90 (Limousine 01/05 →)

Het sportieve upgrade-achterlicht voor uw 3-serie. Voor een elegant design met harmonieuze combinaties van de voor BMW karakteristieke kleuren wit en rood. Met beschaafd helder lampglas. Met lichtstaaf-optiek. Wit knipperlicht met SilverVision-gloeilamp.

Upgrade-achterlichtenset

BMW 3-serie E 90 (Limousine 01/05 →)

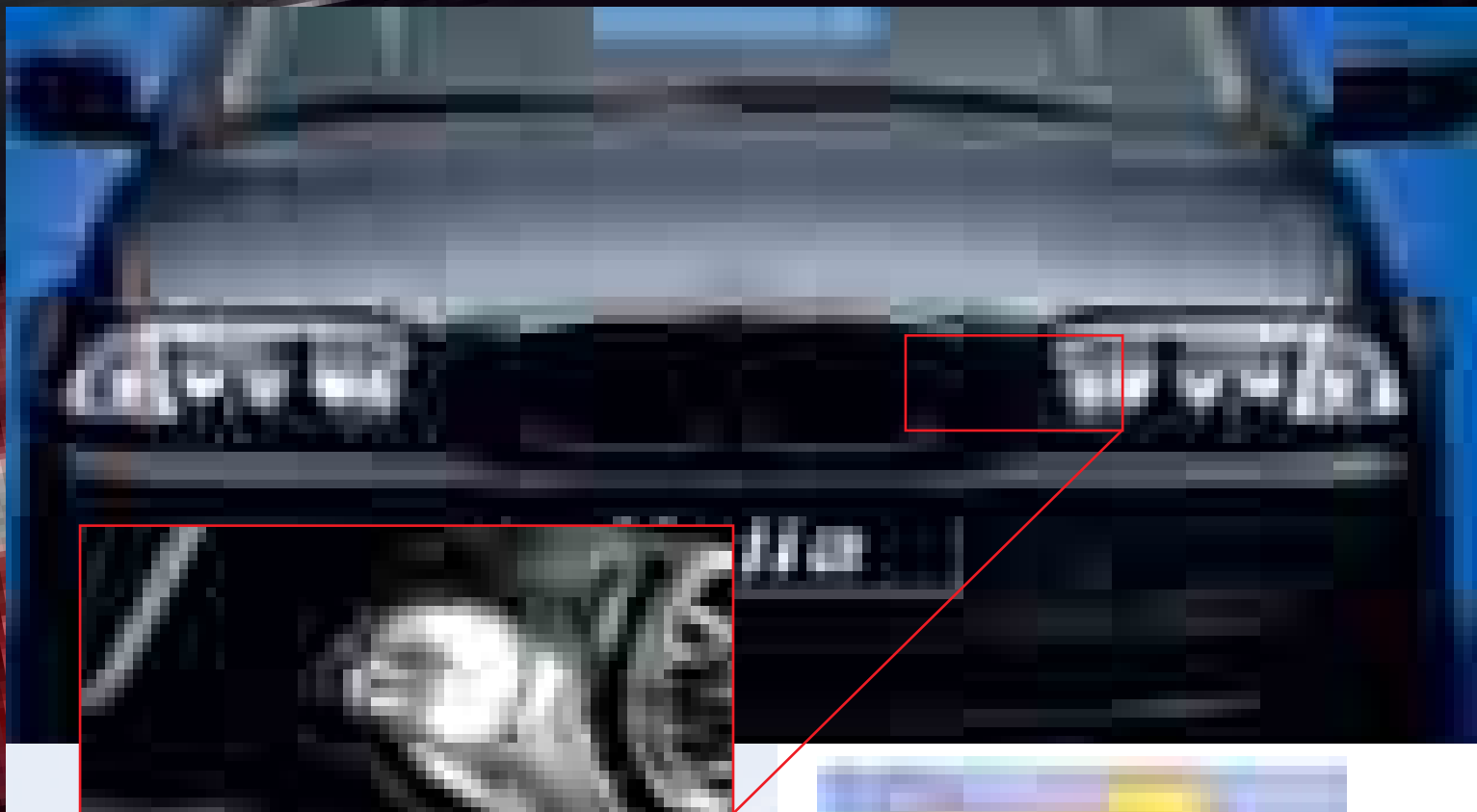
2SK 010 083-801	Wit/rood	€ 249,00
-----------------	----------	----------



Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

BMW 3-serie (E 46)



Upgradekoplamp met geïntegreerd bochtenlicht

BMW 3-serie E 46 (Limousine 02/98 – 09/01 en Touring 10/99 – 09/01)

Kies voor meer veiligheid door betere, intelligente verlichting. Halogeen upgradekoplampen met helder glas en geïntegreerd bochtenlicht **DynaView® Evo2** dat bij het dimlicht inschakelt. Aangestuurd door een intelligente sensor, die de betreffende rijssituatie automatisch herkent.

De voordelen in een oogopslag:

- direct na het insturen schakelt de sensor het betreffende bochtenlicht bij het dimlicht in
- automatisch uitschakelen tijdens rechte rijden
- asymmetrische reflector voor optimale verlichting van de bocht
- set met 6 hoogwaardige halogeengloeilampen voor maximale lichtopbrengst van dim-, groot- en bochtenlicht
- helder lampglas



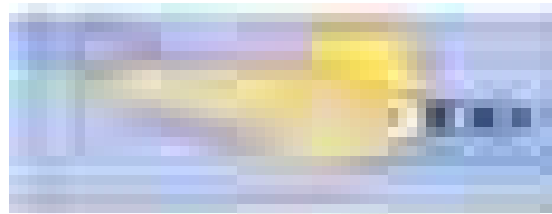
Upgradekoplamp met geïntegreerd bochtenlicht

BMW 3-serie E 46 (Limousine 02/98 – 09/01 en Touring 10/99 – 09/01)

1AL 009 554-801	Set	€ 665,00
-----------------	-----	----------

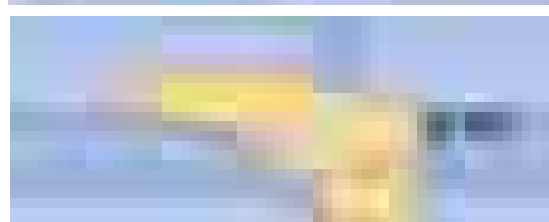
Elke DynaView® Evo2-verpakking bevat een montagehandleiding.

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Rijden in de bocht:

Afhankelijk van de snelheid schakelt de sensor het bochtenlicht automatisch in.



Afslaan:

Bij een snelheid tot 70 km/u wordt het linker of rechter bochtenlicht door de richtingaanwijzer ingeschakeld.

Meer informatie over de nieuwe **DynaView® Evo2** vindt u op **pagina 8 en 9** en op internet: **www.hella.nl/bochtenlicht**



... upgradesets

Nieuw!



CELIS® LED upgrade-achterlichtensets

BMW 3-serie E 46 (Limousine 02/98 – 09/01)

Exclusieve uitstraling dankzij hoogwaardig stylingensemble voor het upgraden naar LED-lichttechniek. Met CELIS® LED-achterlicht en LED-remlicht. Knipper-, achteruitrij- en mistachterlichtfunctie met gloeilampentechniek.

Complete CELIS® LED-achterlichtenset

BMW 3-serie E 46 (Limousine 02/98 – 09/01)

2SK 009 987-801*

Wit/rood

€ 306,00

* Leverbaar vanaf 2e kwartaal 2008

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

BMW 5-serie (E 60)

③

Exclusieve upgrade-achterlichtenset

BMW 5-serie (07/03 →)

Designachterlicht met interferentiegecoate diadeemgloeilampen voor achter-, rem- en mistlichtfunctie. Geraffineerde hightech-accents voor individuele tuning van de achterzijde. Het fraaie design biedt zowel in harmonie met lichte als in contrast met donkere lak interessante mogelijkheden voor individuele tuning.

BMW 5-serie Limousine (E6) upgrade-achterlichtenset

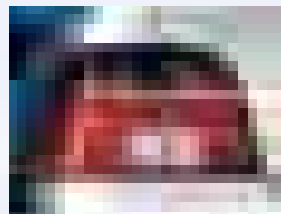
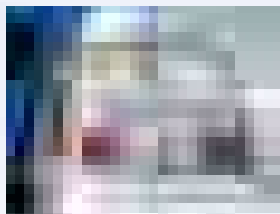
① 2SK 008 679-811	Briljant/zilver	€ 370,00
② 2SK 008 679-831	Briljant/rood	€ 370,00
③ 9EL 008 679-841	Zwart	€ 324,00

①

②

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

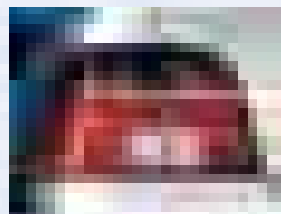
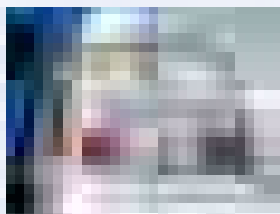
BMW 5-serie (E 39)



CELIS® LED-achterlichten

BMW 5-serie (12/95 – 08/00)

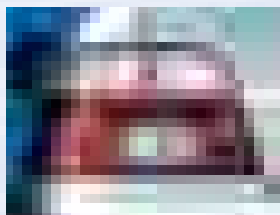
2SK 008 272-831 Brijlantzilver, set	€ 390,00
2VP 008 272-861 Wit/rood, set	€ 333,00
2VP 008 272-821 Zwart/rood, set	€ 333,00



CELIS® LED-achterlichten

BMW 5-serie (09/00 – 06/03)

2SK 008 272-801 Brijlantzilver, set	€ 294,00
2VP 008 272-811 Zwart/rood, set	€ 273,00



CELIS® LED-achterlichten

BMW 5-serie (09/00 – 06/03)

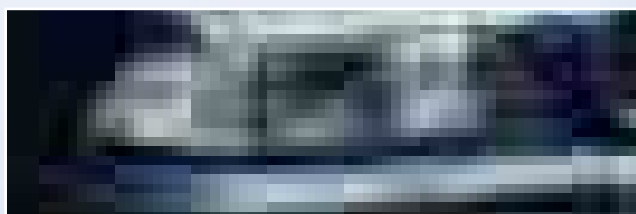
2VP 008 272-211 Wit/rood, los, links	
2VP 008 272-221 Wit/rood, los, rechts	



Zwarte koplampen inclusief knipperlichten*

BMW 5-serie E 39 (12/95 – 08/00)

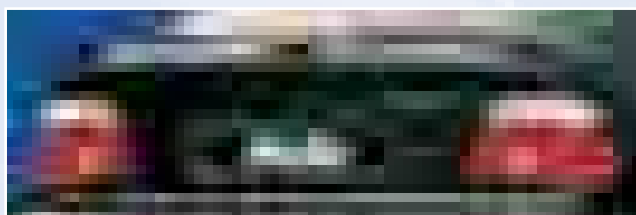
voor modellen met Xenon-dimlicht	
1EL 007 410-091 links	€ 307,00
1EL 007 410-101 rechts	€ 307,00
voor modellen met halogeendimlicht	
1EL 007 250-051 links	€ 319,00
1EL 007 250-061 rechts	€ 319,00



Knipperlichten-set

BMW 5-serie E 39 (12/95 – 08/00) Koplampglas met geïntegreerde knipperlichten

9ES152 179-801 Wit	€ 225,00
9ES152 179-811 Zwart	



Achterlichten

BMW 5-serie E 39 (12/95 – 08/00, Limousine), rood/wit

2VP 007 240-091 links	
2VP 007 240-101 rechts	

Achterlichten (zonder afb.)

BMW 5-serie E 34 (01/88 – 11/95, Limousine), rood/wit

2VA 005 553-131 links	
2VA 005 553-141 rechts	

* zolang de voorraad strekt

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl



Ford Focus I

DynaBeam

De nieuwe ogen van de Ford Focus I

Een technologische doorbraak op het gebied van rijveiligheid en bochtendynamiek: aangestuurd door een door Hella gepatenteerde sensor, die de dwarsversnelling en giersnelheid in een fractie van een seconde registreert, wijst de **DynaBeam®-technologie** het licht snelheidsafhankelijk de weg. De volledige koplampmodule draait in de richting van de bocht, waarbij de binnenste koplamp sneller draait dan de buitenste: het licht waaiert breed en ver uit en verdeelt zich optimaal! **En daar komt de unieke lichtstick nog bij – een CELIS® LED-positielicht**, dat met zijn typisch witte licht al van veraf zichtbaar is.

De **DynaBeam®** upgradekoplampensets bevatten:

- 2 halogeen-koplampen met dynamisch bochtenlicht DynaBeam®
- Voorgeconfectioneerde kabelset
- Montagehandleiding



Set DynaBeam® upgradekoplampen Ford Focus I (10/98 – 09/04)

1ZL 009 488-841

€ 798,00

Focus I

Set Xenon/Halogeen upgradekoplampen

als technologie- en design-upgrades in moderne heldere optiek, naar keuze met xenon- of halogeenverlichtingstechniek.

Ford Focus I (10/98 – 09/04)

Halogeen-dimlicht, halogeen-grootlicht incl. H7-gloeilampen (4 stuks)

1EL 009 488-801*

€ 543,00

Xenon-dimlicht, halogeen-grootlicht

incl. Xenon D2S-brander (2 stuks) en H7-gloeilampen (2 stuks) alsmede automatische lichthoogteregeling

1EL 009 488-821*

€ 951,00

Koplampenreinigingsinstallatie nodig indien niet standaard ingebouwd

8WS 008 559-001

€ 202,00

*Knipperlichtenadapterset

nodig voor modificatie van Ford Focus I (10/98 – 09/01)

9XX 166 909-001

€ 104,00

Meer informatie over het thema dynamisch bochtenlicht / DynaBeam® vindt u op internet:
www.hella.nl/bochtenlicht

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Xenon



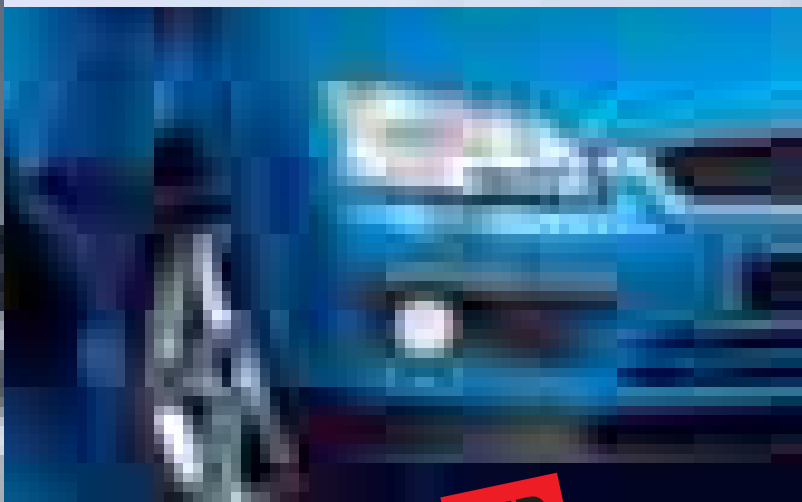
Ford Focus II

Nieuw!

LED-dagrijlicht: twee kleine lampjes – een extra beschermengel

Voor uw veiligheid overdag. Door de superieure vormgeving passen deze dagrijlichten optimaal bij de modern vormgegeven fronts van auto's en integreren zij harmonisch in het totaalbeeld.

- De LED-dagrijlichten van Hella produceren een passief stralend wit signaallicht. Hierdoor zijn zij duidelijker en vergroten zij de herkenbaarheid.
- Bescherming tegen ernstige ongevallen
- Dagrijlichten van Hella verhogen de veiligheid door speciaal signaalbeeld voor het rijden overdag
- Automatisch in- en uitschakelen met de contact-sleutel
- Duidelijk lager brandstofverbruik dan bij gebruik van dimlicht



LED

LED-dagrijlichtset

Ford Focus II (11/04 →)

2PT 010 177-811



Twee LED-lampen incl. voorgeconfectioneerde professionele kabelset, met universele houder voor flexibele montage, multivoltage 9-33 V/5-11 W. Hoogwaardige materialen en compacte constructie.

Focus II

DynaView® Evo2-Set

Ford Focus II (11/04 →)

Kies voor meer veiligheid door beter, intelligent licht. **DynaView® Evo2** – bochten worden licht! 's Werelds eerste achteraf monteerbare bochtenlicht dat bij het dimlicht inschakelt. Aangestuurd door een intelligente sensor die de betreffende rijtsituatie automatisch herkent.



DynaView® Evo2-Set

Ford Focus II (11/04 →)

1N0 009 436-821

€ 399,00

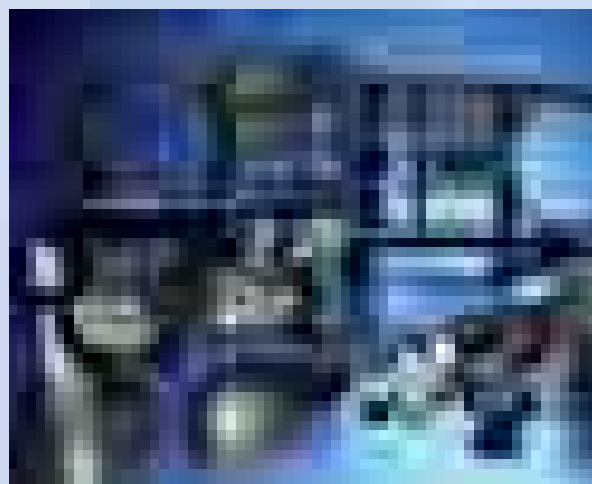
Meer informatie over de **DynaView® Evo2** vindt u op de **pagina's 8 en 9**, en op internet: www.hella.nl/bochtenlicht

Mistlampenset

(Uitvoering als DynaView® Evo2, met afstandsbediening, maar zonder elektronica voor bochtenlicht) Ford Focus II (11/04 →)

1N0 009 436-811

€ 347,00



www.hella.nl

Opel Astra H

DynaBeam

De nieuwe ogen van de Opel Astra H

Een technologische doorbraak op het gebied van rijveiligheid en bochtendynamiek: aangestuurd door een door Hella gepatenteerde sensor, die de dwarsversnelling en giersnelheid in een fractie van een seconde registreert, wijst de **DynaBeam®-technologie** het licht snelheidsafhankelijk de weg. De volledige koplampmodule draait in de richting van de bocht, waarbij de binnenste koplamp sneller draait dan de buitenste: het licht waaiert breed en ver uit en verdeelt zich optimaal!

De **DynaBeam® upgradekoplampensets** bevatten:

- 2 halogeen-koplampen met dynamisch bochtenlicht DynaBeam®
- Voorgeconfectioneerde kabelset
- Montagehandleiding

Astra



Set DynaBeam® upgradekoplampen

Opel / Vauxhall Astra H (03/04 →)

1ZL 009 487-801

€ 798,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Dagrijlichtset met helder glas

Opel / Vauxhall Astra H (03/04 – 01/07)

2PT 009 305-821

€ 174,00

Meer informatie over het nieuwe dagrijlicht vindt u op **pagina 12-17** en op internet: **www.hella.nl/dagrijlicht**



Opel Astra H / Astra G



Upgrade-achterlichtenset Icegrey

Opel Astra H GTC (03/05 →)

Upgrade-achterlichten voor individuele tuning van de achterzijde van het voertuig. Met ECE-goedgekeurde rode gloeilamp voor achter-, rem- en mistachterlicht. De unieke, briljante look in icegrey past zowel bij lichte als donkere autokleuren.

2SK 008 748-801

€ 225,00

GTC

Design-achterlichten-set

Opel Astra G (03/98 →, m.u.v. Caravan, Cabrio, Coupé en Sedan 4-deurs)

Exclusieve set design-achterlichten met ringvormig achterlicht met 12 hoogwaardige LED's. De aantrekkelijke en sportieve uitstraling wordt door de losse-achterlicht-module-look geaccentueerd. De ringvormige reflector is perfect geïntegreerd. Behuizing van achterlicht kan in kleur van de auto worden gespoten. Inclusief voorge-monteerde kabelset.

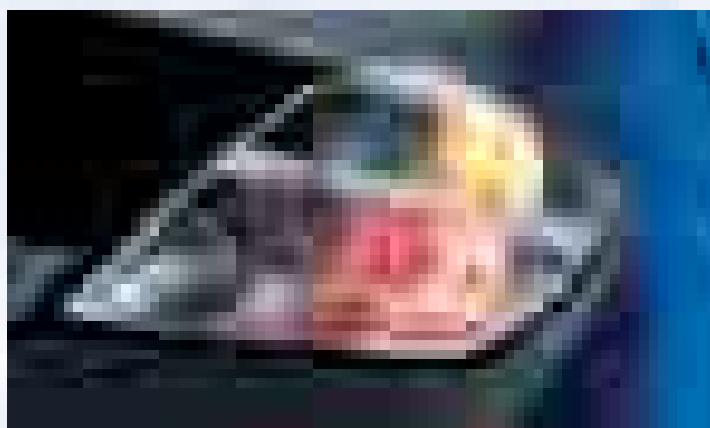
2VP 008 863-801

€ 318,00

Elektronische voorschakeling voor voertuigen met gloeilampcontrole (het systeem verhindert foutmeldingen voor het achterlicht)

9XX 161 115-001

€ 69,00



www.hella.nl

Peugeot 206 en 107 / Citroën C1

Nieuw!



LED

LED upgrade-achterlichtenset

Peugeot 206 (10/98 →)

Aantrekkelijke LED-lichttechniek voor de achterkant van uw Peugeot 206!

Met LED-achter- en remlicht. Modern helder lampglas met zicht op de optiek. Perfecte hoogglanslook in zilver.

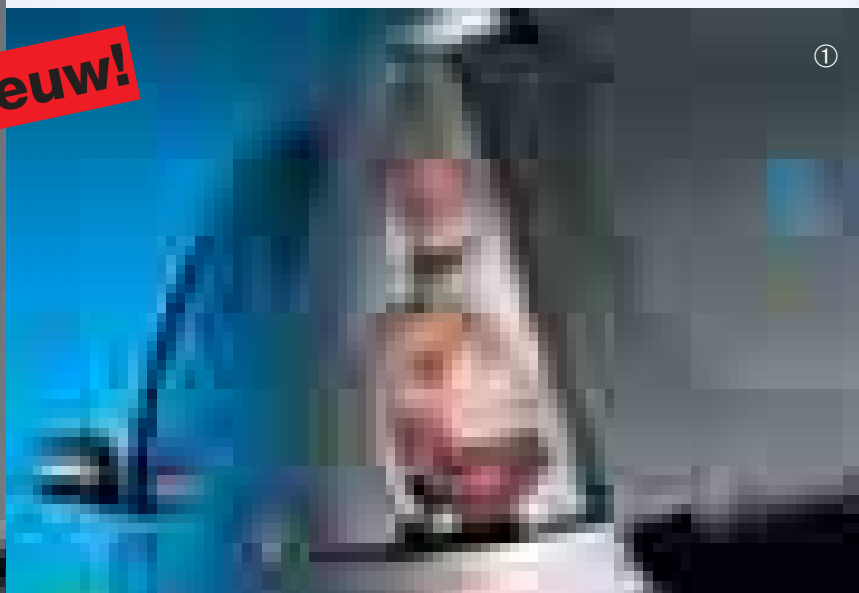
2SK 009 988-801

Zilver/Zwart

€ 201,00

206

Nieuw!



①

②

Upgrade-achterlichtenset

Peugeot 107 en Citroën C1 (06/05 →)

Nieuw en aantrekkelijk design voor de achterkant van uw Peugeot 107 of Citroën C1! Modern helder lampglas met zicht op de optiek.

In briljantzilver of zwart.

① 2SK 010 133-801

Briljantzilver

€ 174,00

② 2SK 010 133-811

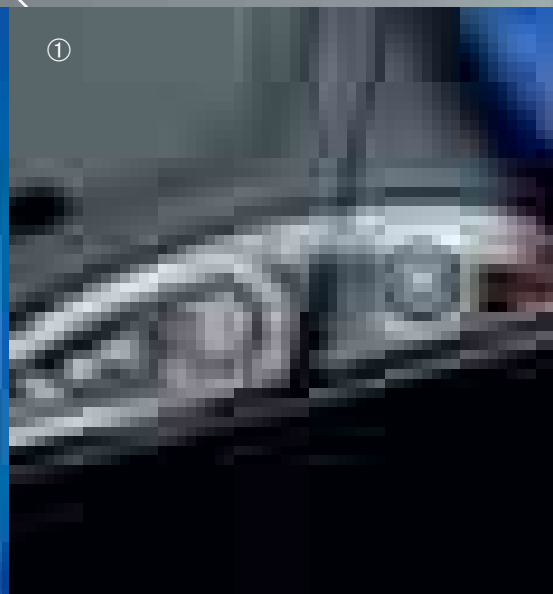
Zwart

€ 174,00

107
C1

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Seat Leon / Volkswagen Bora



Upgrade-achterlichtenset

Seat Leon (09/05 →)

Maak de achterkant van uw Seat Leon nog aantrekkelijker! Perfect homogeen design, naar keuze in stratozilver of donker icegrey.

① 2SK 982 000-821	Stratozilver	€ 201,00
② 2SK 982 001-821	Icegrey	€ 201,00

Leon



Design-achterlichten-set

Bora Limousine (11/98 →)

9EL 963 561-811	Zilver	€ 199,00
9EL 963 561-801	Zwart	€ 199,00

Bora



Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

Volkswagen Golf Plus



Upgrade-koplampen in zwart design

Golf Plus (01/05 →)

- FF-dimlicht en FF-grootlicht met hoogwaardige H7-gloeilampen voor optimale lichtperformance
- Kap van hittebestendig gekleurd materiaal
- Weerbestendig
- Knipperlicht met helder lampglas en SilverVision-gloeilamp

Set koplampen	1EE 247 013-841	€ 296,00
---------------	-----------------	----------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Golf Plus

... upgradesets

LED

LED upgrade-achterlichtenset

Aantrekkelijke LED-achterlichten voor uw Golf Plus! Modern helder lampglas met zicht op de optiek. Perfecte vormgeving, naar keuze in blauw of donker icegrey.

- Krachtige LED's voor achter-, rem- en knipperlicht
- Verhoogt de veiligheid door homogeen, snel reagerend LED-sigitaalbeeld
- LED's voor individuele, perfecte optiek
- 2-delige lamp met blauwe optiek of in icegrey
- Past perfect

LED upgrade-achterlichtenset

Golf Plus (01/05 →)

① 2SK 964 961-811	Icegrey	€ 268,00
② 2SK 964 961-821	Blauw	€ 268,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



www.hella.nl

Volkswagen Golf V

②

LED

LED upgrade-achterlichtenset

Nieuw LED-achterlichten als technisch en design highlight. De functies achter-, rem- en knipperlicht worden volledig door lichtdioden (LED's) uitgevoerd.

- 36 krachtige LED's per lamp voor achter-, rem- en knipperlicht
- Combinatie van hoogwaardig glanzende en matte optische elementen
- 4-delige lamp in zilver/rood of zilver/zwart
- Geïntegreerde reflector
- Past perfect

LED upgrade-achterlichtenset

Golf V (10/03 →)

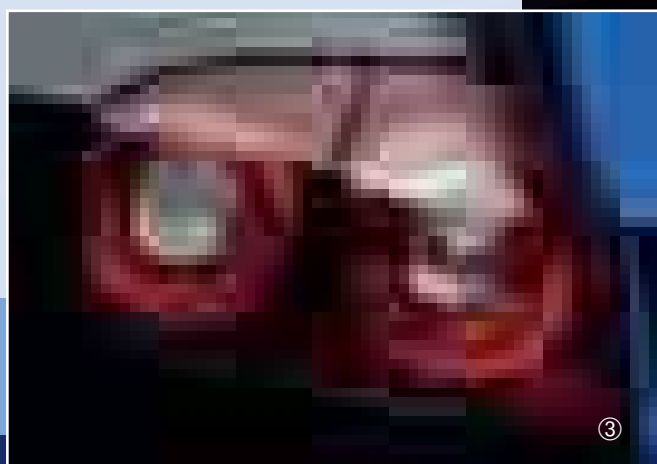
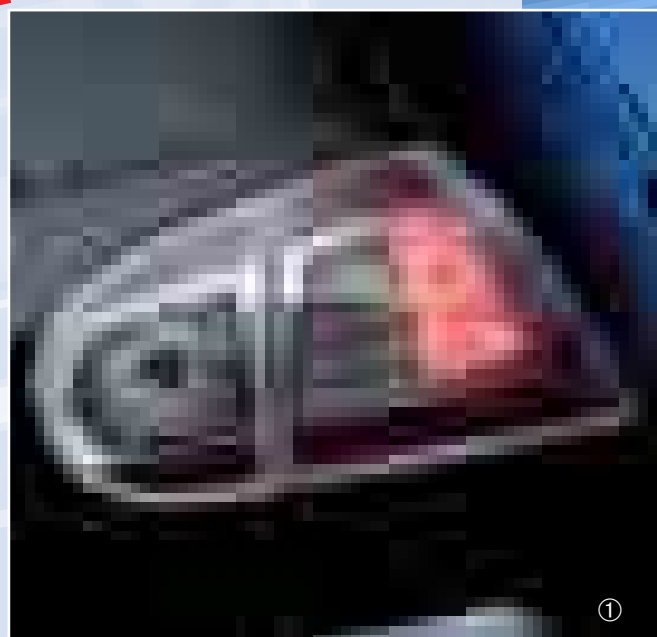
① 2VP 009 500-801	Zilver/rood	€ 403,00
② 2VP 009 500-831	Zilver/zwart	€ 403,00

Upgrade-achterlichtenset

Golf V (10/03 →)

③ 2SD 009 597-801	Donkerrood	€ 245,00
-------------------	------------	----------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



... upgradesets



U heeft 3 mogelijkheden om de voorkant van uw Golf V in overeenstemming met uw veiligheids-wensen uit te rusten:

① Bochtenlicht DynaView® Evo2-set

Golf V (10/03 →, behalve GT, GTI, R32 en Variant)

1N0 009 436-801

€ 399,00

Meer informatie over het nieuwe **DynaView® Evo2** vindt u op de **pagina's 10 en 11** en op internet: www.hella.nl/bochtenlicht

② LED-dagrijlichtset

Golf V (10/03 →, behalve GT, GTI, R32 en Variant)

Met de modernste LED-lichttechniek, helder lampglas zonder optiek. Perfecte pasvorm dankzij exact te integreren montage-frame. Incl. professionele kabelset.

2PT 010 177-801

Meer informatie over het nieuwe **dagrijlicht** vindt u op de **pagina's 12 t/m 17** en op internet: www.hella.nl/dagrijlicht

Met gloeilampentechniek (niet afgebeeld)

2PT 009 305-801

€ 165,00

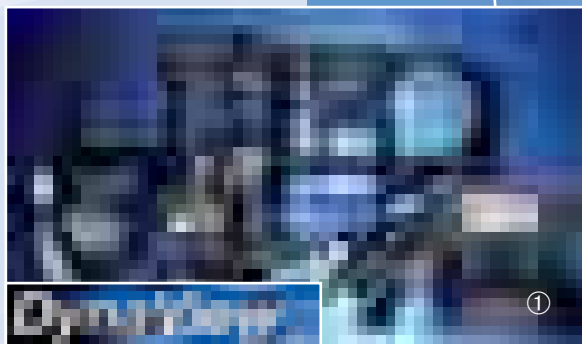
③ Micro DE mistlampenset

Golf V (10/03 →, behalve GT, GTI, R32 en Variant)
incl. afstandsbediening

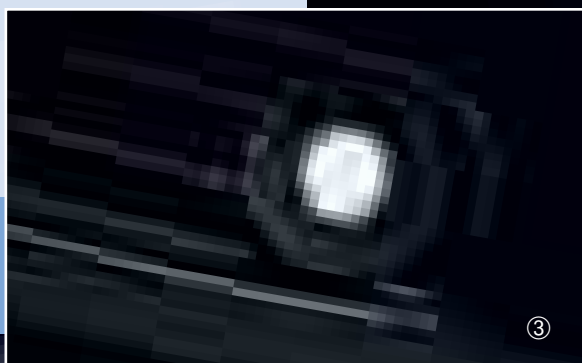
1NL 008 383-911

Meer informatie over Micro DE mistlampen vindt u op pagina 71.

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Nieuw: LED



www.hella.nl

Volkswagen Golf V / Jetta V

Set xenon/halogeen upgradekoplampen

Als technologie- en designupgrades met modern helder lampglas, naar keuze met xenon- of halogeenlichttechniek. Beschikbaar voor **Volkswagen Golf V/Jetta V**.



Xenon

Volkswagen Golf V (10/03 →)

Volkswagen Golf V Variant (06/07 →)

Volkswagen Jetta V (08/05 →)

Halogeen-dimlicht, halogeen-grootlicht

incl. H7-gloeilampen (4 stuks)

1EL 009 489-801* € 543,00

*Niet voor auto's met standaard xenonlicht

Xenon-dimlicht, halogeen-grootlicht

incl. Xenon D1S-brander (2 stuks) en H7-gloeilampen (2 stuks) alsmede automatische lichthoogteregeling

1EL 009 489-821* € 1058,00

Koplampenreinigingsinstallatie

Nodig voor xenonkoplampen indien niet standaard ingebouwd, niet voor Golf V Variant.

8WT 009 904-801 € 332,00

De nieuwe ogen van de Volkswagen Golf V / Jetta V

Een technologische doorbraak op het gebied van rijveiligheid en bochtendynamiek: aangestuurd door een door Hella gepatenteerde sensor, die de dwarsversnelling en giersnelheid in een fractie van een seconde registreert, wijst de **DynaBeam®-technologie** het licht snelheidsafhankelijk de weg. De volledige koplampmodule draait in de richting van de bocht, waarbij de binnenste koplamp sneller draait dan de buitenste: het licht waaiert breed en ver uit en verdeelt zich optimaal!

En daar komt de unieke lichtstick nog bij – een CELIS® LED-positielicht, dat met zijn typisch witte licht al van veraf zichtbaar is.

De **DynaBeam® upgradekoplampensets** bevatten:

- 2 halogeen-koplampen met dynamisch bochtenlicht DynaBeam®
- Voorgeconfectioneerde kabelset
- Montagehandleiding

Volkswagen Golf V (10/03 →)

Volkswagen Golf V Variant (06/07 →)

Volkswagen Jetta V (08/05 →)

Set DynaBeam® upgradekoplampen

1ZL 009 489-841* € 798,00



... upgradekoplampensets

Set halogeen upgradekoplampen

Als designupgrades met modern helder lampglas, met halogeenlichttechniek.
Beschikbaar voor **Volkswagen Golf V/Jetta V**.



Halogeenkoplampen met lenzenoptiek

Golf V (10/03 →), Golf V Variant (06/07 →), Jetta V (08/05 →)

1EL 009 476-011	links	€ 265,00
1EL 009 476-021	rechts	€ 265,00

N.B. In verband met de wettelijke bepalingen mag de koplamp alleen worden gebruikt voor het vervangen van Golf V lenskoplampen.

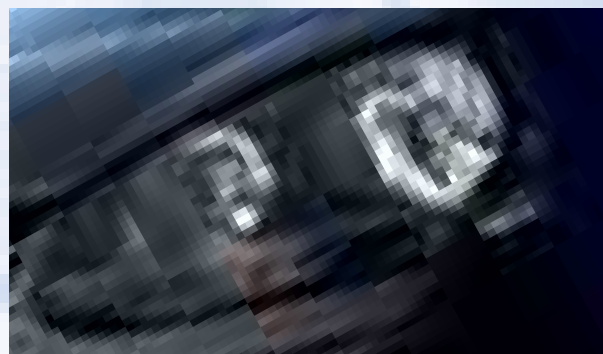
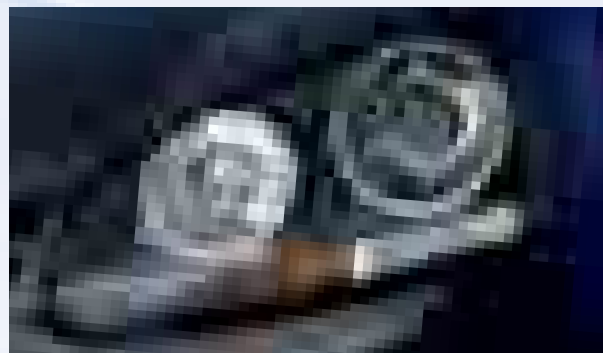
Upgradekoplampen met zwart design

Het dynamische alternatief voor elke Golfrijder die zijn voertuig verder wil verfrazen. De lichtopbrengst is gelijk aan die van de chroomuitvoering.

Set halogeenkoplampen

Golf V (10/03 →), Golf V Variant (06/07 →), Jetta V (08/05 →)

1EG 247 007-871	Zwart	€ 327,00
-----------------	-------	----------



www.hella.nl



Golf V / Jetta V

Volkswagen Golf IV



Golf IV CELIS® upgrade

- Upgrade-koplamp met twee cirkelvormige positielichten met CELIS®-lichtgeleidingstechniek
- Absoluut witte verschijningsvorm door de momenteel sterkste, witte LED's
- DE-dimlicht en FF-grootlicht
- Hoogwaardige halogeengloeilampen en SilverVision-gloeilampen voor de knipperlichten
- Hella Premium-kwaliteit, o.a. beschermd tegen weersinvloeden, helder lampglas
- Eigen ontwerp

CELIS® upgrade-set koplampen

Modern ontwerp met helder lampglas

Golf IV (09/97 →)

zonder mistlampen	1EL 009 300-801	€ 465,00
met mistlampen	1EL 009 300-811	€ 557,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Dagdesign

CELIS®-ringen in Cool Blue-design





Golf IV upgrade koplampen met actueel design

FF-dimlicht en FF-grootlicht met hoogwaardige H7-gloeilampen voor een lichtopbrengst. Reflector naar keuze in hoogglansverchroomde of basaltgrijze uitvoering. Modern knipperlicht in het onderste deel van de koplamp. Beschermd tegen weersinvloeden. Helder lampglas.

Golf IV

Koplampenset

Modern ontwerp met helder lampglas
Golf IV (09/97 →)

1EJ 009 292-801

€ 237,00

Zijknipperlichten zie pagina 55
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



www.hella.nl

Volkswagen Golf IV



Zwarte koplampen

Golf IV (09/97 →) met mistlampen

1EL 007 700-151	links	€ 203,00
1EL 007 700-161	rechts	€ 203,00



Set Micro DE mistlampen met afstandsbediening

Golf IV (09/97 →, behalve TDI, GTI)

Eenvoudige en perfect passende montage door speciaal ontwikkelde design-kappen. Incl. H3-gloeilampen.

1NL 008 383-851

Info's afstandsbediening
zie pagina 81

Zijknipperlichten
zie pagina 55

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

... dagrijlicht



Set dagrijlichten

Golf IV (09/97 →)

Hiermee wordt uw Golf ook overdag beter zichtbaar. Precieze pasvorm en eenvoudig te monteren.

2PT 008 816-801

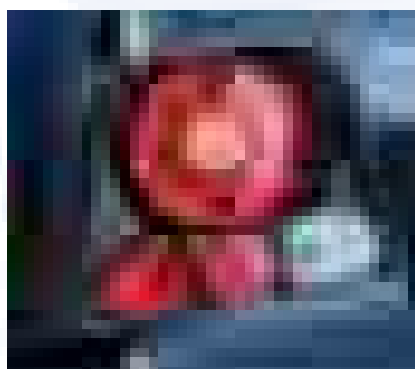
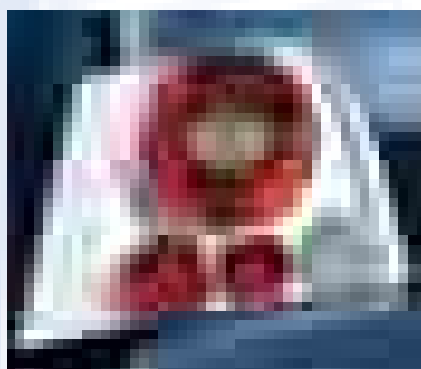
12 V / 16 W

www.hella.nl



Info over dagrijlicht zie pagina's 12-17 en/of internet:
www.hella.nl/dagrijlicht

Volkswagen Golf IV



Set design achterlichten

Golf IV (09/97 →, m.u.v. Variant)

Aantrekkelijk design voor de achterzijde van uw Golf IV!

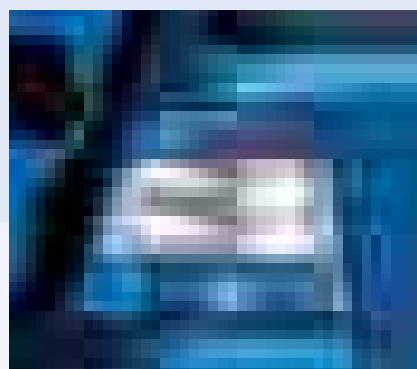
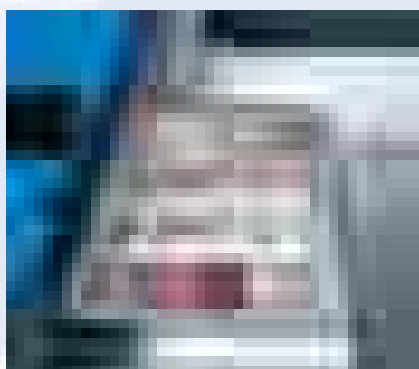
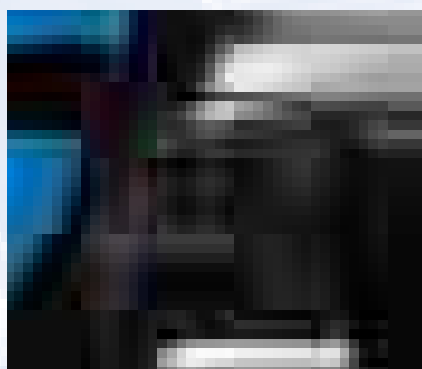
Trendy helder-glas-optiek met glanzende finish. Stijlelementen hoogglans-verchroomd. Aan beide kanten mistlampen. Geïntegreerde reflectoren.

9EL 008 980-801	Zilver	€ 195,00
9EL 008 980-811	Zwart	€ 195,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Set achterlichten



Set design achterlichten

Golf IV (09/97 →, m.u.v. Variant)

Zwart, briljant-optiek
9EL 007 720-821 € 179,00

Zilver, briljant-optiek
9EL 007 720-871 € 179,00

Blauw/wit, briljant-optiek
9EL 007 720-831 € 179,00

Rood/wit, briljant-optiek,
met geïntegreerde reflector
9EL 007 720-851 € 179,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

Volkswagen Golf III



Upgrade koplampen zwart met modern helder-glasdesign

Golf III (09/91 →)

Zwarte look. Wie absoluut gek is op zwarte optiek vindt nu ook de innovatieve upgrade voor zijn Golf III in zwart. Hittebestendig zwart lakwerk op alle vlakken van de FF-precisierreflector die geen lichttechnische functie hebben. Bestand tegen alle weersomstandigheden. Incl. 4 hoogwaardige H7-gloeilampen voor grootlicht en dimlicht.

Upgradekoplampen

1DJ 008 187-811 Zwart

€ 225,00

Golf III dagrijlichtset met knipperlichten met helder lampglas*

Knipperlichten met helder lampglas en op het voertuig afgestemde dagrijlichten – de ideale combinatie van veiligheid en design. Een fraaie hoogglanslook, eenvoudige montage, incl. zilverkleurige gloeilamp voor het knipperlicht en P21W-gloeilamp voor het dagrijlicht.

Volkswagen Golf III (09/91 →),
Cabrio (→03/98) en **Vento** (01/92 →)

2PT 008 956-801

€ 142,00

* leverbaar zolang de voorraad strekt

Meer informatie over het thema **dagrijlicht** vindt u op de **pagina's 12 – 17** en op internet: **www.hella.nl/dagrijlicht**

Knipperlichten-set

zwart, Golf III (09/91 →, knipperlichten en sierplaatjes)

2BA 007 177-801

€ 104,00

Knipperlichten-set

wit, Golf III (09/91 →), niet afgebeeld.

9EL 144 425-811

€ 52,00



... upgradesets



① Upgrade koplampen met modern helder lampglas

Golf III (09/91 →)

Set upgradekoplampen

1DJ 008 187-801 Chroom	€ 213,00
------------------------	----------

Losse koplamp

1DJ 008 187-011 Chroom, links	€ 129,00
-------------------------------	----------

1DJ 008 187-021 Chroom, rechts	€ 129,00
--------------------------------	----------



Golf III CELIS®-upgrade

Golf III (09/91 →)

- Upgradekoplampen met twee ronde positielichten in CELIS®-lichtgeleidingstechniek
- Absoluut wit verschijningsbeeld door zeer krachtige witte LED's
- DE-dimlicht en FF-grootlicht

Set upgradekoplampen

1AL 009 213-801	€ 409,00
-----------------	----------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Golf III

- Hoogwaardige halogeengloeilampen en SilverVision-gloeilampen voor de knipperlichten
- Weersbestendig afgedicht echt lampglas
- Eigen design

www.hella.nl

Volkswagen Golf III



Design-achterlichten-sets

Golf III (09/91 →, m.u.v. Variant)

Zilverkleur

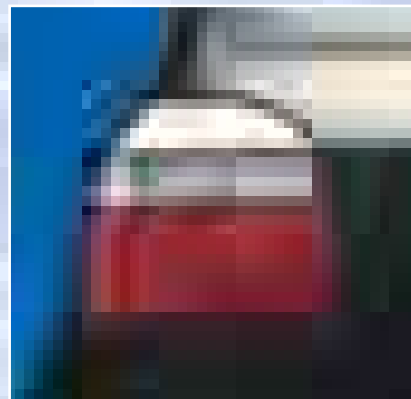
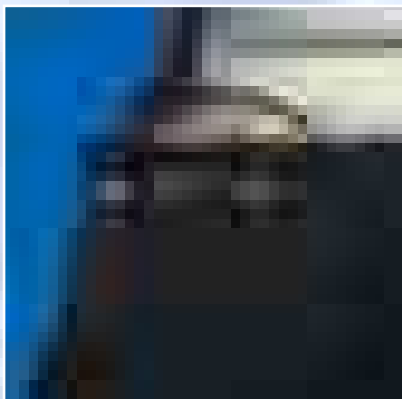
9EL 006 220-931 € 161,00

Zwart

9EL 006 220-851 € 149,00

Wit/rood

9EL 006 220-921 € 161,00



Golf III

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Volkswagen Tiguan

Nieuw!



Upgradekoplamp in zwart design

Gloednieuw en zeer actueel! Het dynamische alternatief voor uw Tiguan. De lichttechnische prestaties komen overeen met die van de standaard versie. Incl. gloeilampen.

Set halogeenkoplampen

Tiguan

1ED 247 038-831	Zwart	€ 429,00
-----------------	-------	----------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Tiguan



www.hella.nl

Volkswagen Passat B6



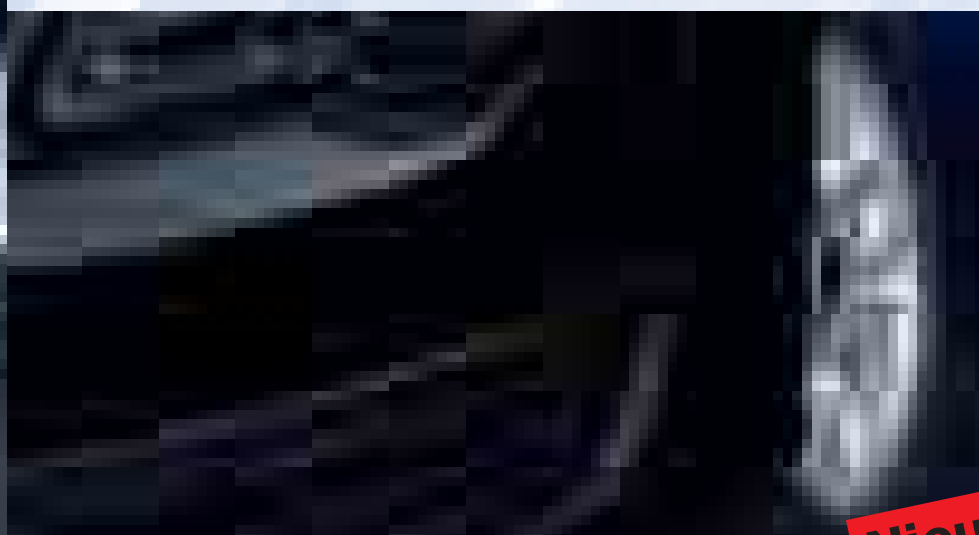
Upgrade-koplampen in zwart design

Passat B6 (03/05 →)

- DE-dimlicht en FF-grootlicht met hoogwaardige H7-gloeilampen voor optimale lichtperformance
- Reflector met hittebestendige, zwarte lak
- Weerbestendig

Koplampenset

1EL 247 014-831	Zwart	€ 408,00
-----------------	-------	----------



Nieuw!

Upgradefrontknipperlicht in zwart design

Passat B6 (03/05 →)

Het sportieve alternatief voor elke Passatrijder.
Past bij de upgradekoplampen in zwart design.

Set frontknipperlichten

2BA 010 103-801	Zwart	€ 69,00
-----------------	-------	---------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Set LED upgrade-achterlichten

Fraaie LED-achterlichten voor uw Passat B6!

Modern helder lampglas met zicht op de optiek. Perfecte look in zwart/rood.

Passat B6 (03/05 →), Limousine

- Krachtige LED's voor achter-, mist- en knipperlicht
- Verhoging van de veiligheid door homogeen, snel reagerend LED-signaalbeeld
- LED's voor individuele, briljante optiek
- Geïntegreerde reflector
- Past perfect

Set LED upgrade-achterlichten

2SD 009 598-801	Zwart/rood	€ 276,00
-----------------	------------	----------

Set LED-upgrade-achterlichten

Passat B6 (06/05 →) Variant

Set LED-achterlichten

2SD 009 939-801	Zwart/rood	€ 294,00
-----------------	------------	----------

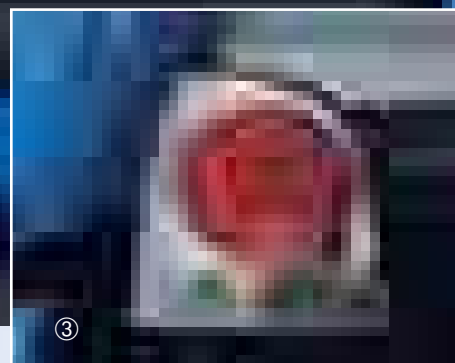
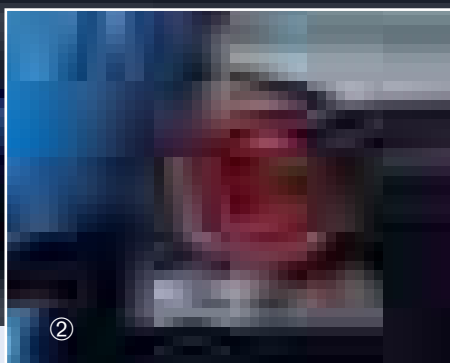
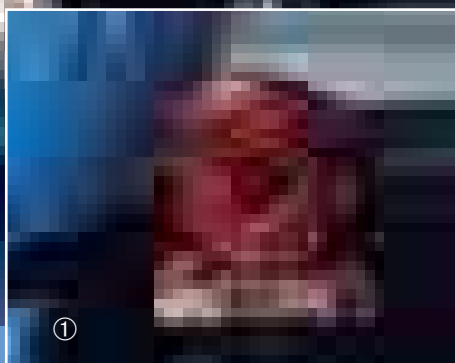
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Passat B6

Nieuw!

www.hella.nl

Volkswagen Polo IV (9N)



Upgrade-achterlichtenset

VW Polo IV (9N, 10/01 – 04/05)

Geef uw auto een persoonlijk en individueel uiterlijk met één van de drie uitvoeringen die bij elke kleur passen: briljantzilver, zwart of met rood om uw auto van de modernste look te voorzien. Wat het beste bij uw Polo past, beslist u!

VW Polo upgrade-achterlichtenset

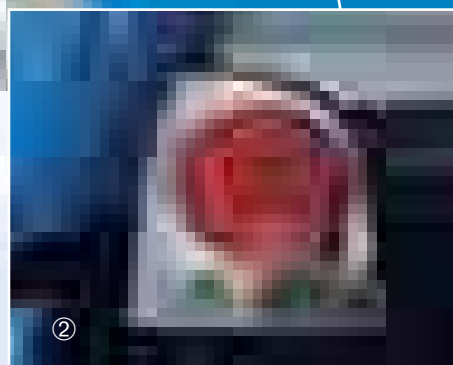
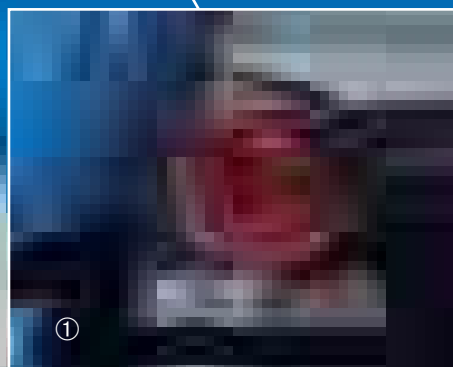
① 2VA 965 303-801	Rood	€ 124,00
② 2VA 965 303-811	Zwart	€ 165,00
③ 2VA 965 303-821	Briljantzilver	€ 165,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Polo



Volkswagen Polo IV (9N II)



Achterlichtenset

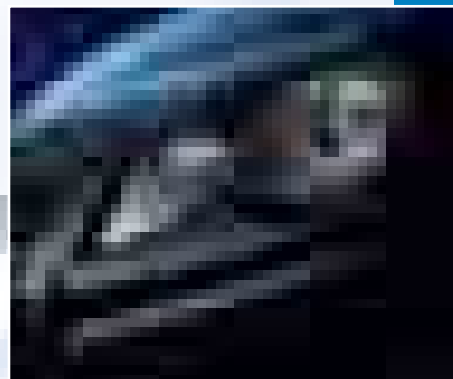
VW Polo IV (9N II, 05/05 →)

Twee nieuwe achterlichtuitvoeringen die passen bij de vele lakkleuren: briljantzilver en zwart. Kies zelf welke uitvoering het best bij uw Polo past!

VW Polo achterlichtenset

① 2VA 965 303-811	Zwart	€ 165,00
② 2VA 965 303-821	Briljantzilver	€ 165,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Set upgradekoplampen met zwart design

VW Polo IV (9N II, 05/05 →)

Het innovatieve alternatief voor elke Polorijder die zich verder wil onderscheiden met bijzondere optische elementen. De lichtopbrengst is gelijk aan die van de standaardkoplampen.

VW Polo achterlichtenset

1EE 247 019-801	Zwart	€ 199,00
-----------------	-------	----------



www.hella.nl

Volkswagen T5



Design-achterlampen

T5 Multivan, California en Transporter
(04/03 → behalve voertuigen met achterdeuren)

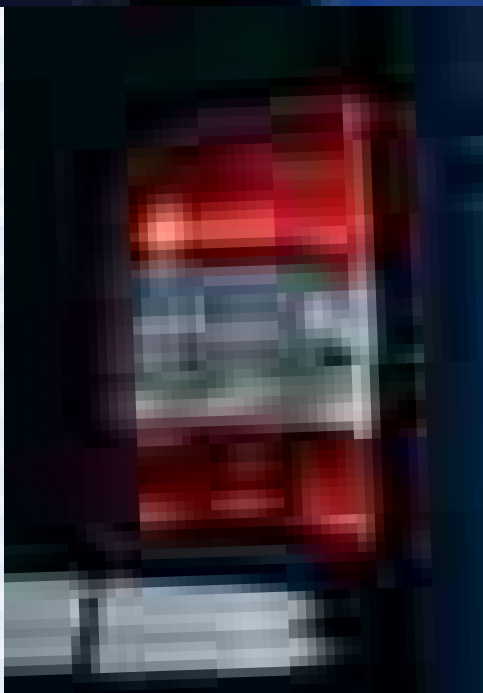
Styling: rood/zwart/rood

Donkere briljantoptiek. Zilverkleurige gloeilampen voor de knipperlichten. Aan beide kanten mistlichten.

2SK 008 579-151	links	€ 91,00
2SK 008 579-161	rechts	€ 91,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

T5



Volkswagen Touran



Design-achterlichtenset

Touran (3/03 →)

Leg het designaccent op in de hoogst modieuze helderglaslook. Vrij zicht op de briljantoptiek. Stijlelementen hoogglansverchroomd. Perfecte look dankzij zilverkleurige gloeilampen in de knipperlichten. Aan beide kanten mistlichten. Geïntegreerde reflectoren.

9EL 008 759-811

€ 218,00

Touran

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



www.hella.nl

XENON

Xenonlicht voor:

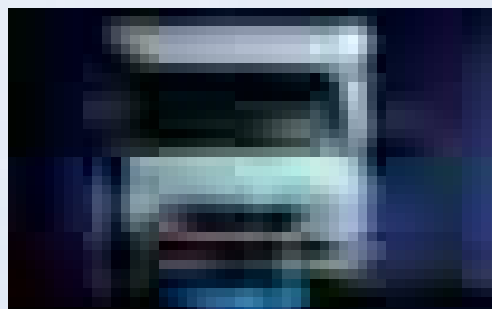
**Fiat Ducato, Citroën Jumper en Peugeot Boxer.
Xenon- en halogeen-vierkoplampensystemen
voor krachtig licht op de weg.**



Wie veel onderweg is, is gebaat bij het beste licht – Xenon! Het witte, verreikende, nagenoeg dagheldere licht zorgt voor een heldere en brede verlichting van de wegen. U rijdt hierdoor ontspannen en veilig. Vervang uw standaard koplampen door Xenon koplampen van Hella. Voor uw veiligheid.

De belangrijkste productkenmerken:

- Xenon DE-dimlichtkoplampen
- Halogeen FF-grootlichtkoplampen
- incl. automatische lichthoogte-instelling en koplamp-sproeiersysteem
- met knipperlicht en stadslicht
- afdekframe kan worden gespoten
- koplampen aan de voorkant instelbaar
- professionele kabelset
- ook alleen als Halogeen-uitvoering verkrijgbaar



Set koplampen

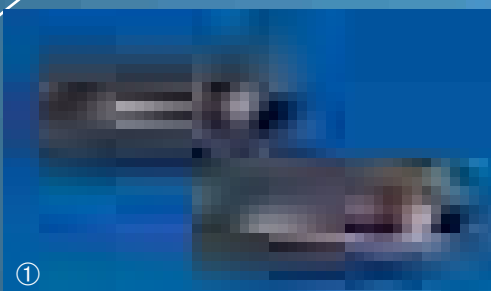
Fiat Ducato (05/02 →), Citroën Jumper (05/02 →) en Peugeot Boxer (05/02 →)

Xenon-dimlicht, Halogeen-grootlicht incl. automatische lichthoogte-instelling en koplamp-sproeiersysteem	Set	1DL 008 945-911	€ 1.463,00
Halogeen-dimlicht, Halogeen-grootlicht	Set	1DL 008 945-891	€ 724,00

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

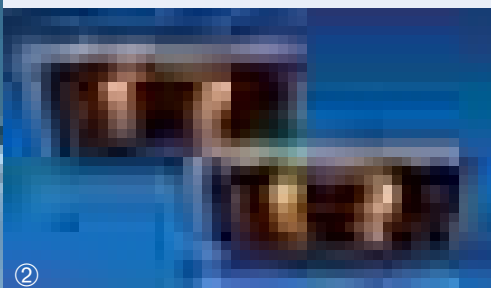


Hulpknipperlichten



Hulpknipperlichten, toepassingsoverzicht

① 9EL 156 099-801 € 28,00	Volkswagen Golf IV	09/97 →
	Volkswagen Polo III+IV	10/99 →
	Volkswagen Passat B5	10/96 →
	Volkswagen Bora	11/98 →
	Volkswagen Lupo	05/98 →
	Volkswagen Sharan	07/00 →
	Seat Toledo	03/99 →
	Seat Leon	10/99 →



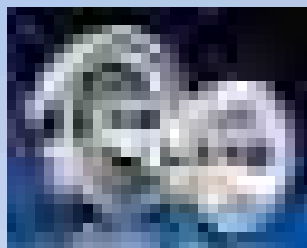
② 2BM 964 988-801 € 15,00	Opel Astra H GTC	03/05 →
	Opel Zafira B	10/05 →
	Opel Corsa D	07/06 →

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Mistlampen en verstralers van Hella

Luminator



Luminator Xenon

Xenonverstralers

Pagina 58

Luminator Metal

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 58

Huidige serie

Pagina 77

Luminator Metal CELIS®

Halogeenvverstralers

Pagina 59

Luminator Chromium

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 60

Huidige serie

Pagina 77

Luminator Chromium Blue

Halogeenvverstralers

Pagina 60

Huidige serie

Pagina 77

Luminator Chromium CELIS®

Halogeenvverstralers

Pagina 61

Luminator Compact Metal Xenon

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 62

Luminator Compact Metal

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 62

Luminator Compact Metal CELIS®

Halogeenvverstralers

Pagina 62

Luminator Compact Chromium Blue

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 63

Luminator Compact Chromium

Halogeenvverstralers en -mistlampen

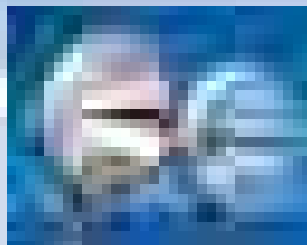
Pagina 63

Luminator Compact Chromium CELIS®

Halogeenvverstralers

Pagina 63

Rallye



Rallye 3003

Halogeenvverstralers

Pagina 64

Rallye 3003 Blue

Halogeenvverstralers

Pagina 64

Rallye 3003 Compact

Halogeenvverstralers

Pagina 66

Rallye 3003 Compact Blue

Halogeenvverstralers

Pagina 66

Rallye 3000 CELIS®

Halogeenvverstralers

Pagina 67

Rallye 3000 Compact Blue

Halogeenvverstralers

Pagina 67

Rallye 3000 Compact

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 67

Rallye 3000 Compact CELIS®

Halogeenvverstralers

Pagina 67

Rallye 3000 – Huidige series

Halogeenvverstralers en -mistlampen

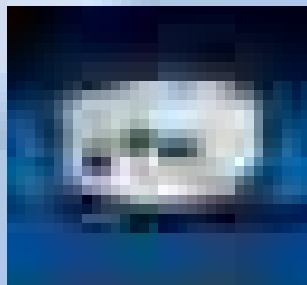
Pagina 77

Rallye 3000 Blue – Huidige series

Halogeenvverstralers

Pagina 77

Jumbo



Jumbo 220

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 68

Jumbo 220 Blue

Halogeenvverstralers

Pagina 68

Jumbo 320 Xenon

Xenonverstralers

Pagina 69

Jumbo 320 FF

Halogeenvverstralers en -mistlampen

Pagina 69

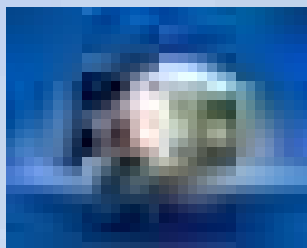
Jumbo 320 Blue

Halogeenvverstralers

Pagina 69



DE



DE Xenon Premium Edition

Xenonvèrstralers

Pagina 70

DE Xenon

Xenonvèrstralers

Pagina 70

Micro DE Premium Edition

Halogeenvèrstralers

Pagina 71

Micro DE

Halogeenvèrstralers

Pagina 71

Comet



Comet FF 300

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 72

Comet FF 300 Blue

Halogeenvèrstralers

Pagina 72

Comet 200 Xenon

Xenonvèrstralers

Pagina 72

Comet 200 Chromium

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 72

Comet FF 200

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 72

Comet FF 200 Blue

Halogeenvèrstralers

Pagina 72

Comet FF 100

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 73

Comet 450

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 74

Comet 500

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

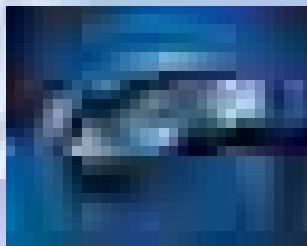
Pagina 74

Comet 550

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 74

FF



FF 40

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 75

FF 50

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 75

FF 50 Blue

Halogeenvèrstralers

Pagina 75

FF 75

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

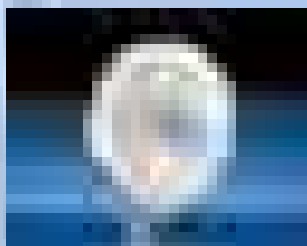
Pagina 75

FF 75 Blue

Halogeenvèrstralers

Pagina 75

Classic



Classic 160

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 76

Classic 181

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 76

Classic 210

Halogeenvèrstralers en -mistlampen

Pagina 76

Luminator

Ø 224 mm

Het summum op lichtgebied voor beroepschauffeurs en iedereen die veel onderweg is

- Intense, krachtige lichtenergie – voor de hoogste eisen
- Extreem robuust dankzij hoogwaardige behuizing en houder van spuitgietzink
- Met de nieuwste computertechnieken ontwikkelde High-Boost-reflector voor een nog gelijkmatigere verlichting van de rijbaan
- Met helder echt lampglas
- De ideale completering van de lichtopbrengst voor beroepschauffeurs, terreinwagenbezitters en professionele rallyrijders

Xenon

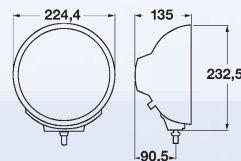


①

Luminator Xenon

Met helder lampglas. Vërreikend, fel en vrijwel zo helder als de dag.

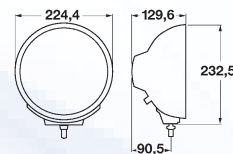
- Met High-Boost-reflector voor een nog gelijkmatiger en homogene verlichting van de rijweg
- Zwarte hoogglanslak, rode designring
- Ring, houder en behuizing van degelijk spuitgietzink
- Echt lampglas



②

Luminator Metal

Nieuw! De krachtige Luminator lamp met de allernieuwste lichttechnologie. Moderne helderglasoptiek, High-Boost-reflector en robuuste behuizing van spuitgietzinkwerk. Voor truckers, off-roaders en rallyprofs. Lamphuis en houder met matzwarte Longlife-laklaag.



Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.



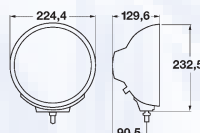
... Metal

Luminator Metal CELIS®

Kies nu nieuwe, innovatieve lichtaccenten:
de Hella verstraler met geïntegreerde CELIS® lichtgeleidertechnologie.

Productkenmerken:

- Ringvormige stadslichten in CELIS®-lichtgeleidingstechniek
- Positielampen met wit verschijningsbeeld door krachtige LED's
- High-Boost-reflector
- Helder glasoptiek



③

① Luminator Xenon

Verstraler (ref. 37,5), lamphuiskleur rood/zwart,
incl. D2S-xenonlamp en voorschakelektronica, losse lamp

Verstraler 12 V	€ 519,00	1F8	007 560-621
Verstraler 24 V	€ 519,00	1F8	007 560-631

② Luminator Metal

Verstraler en mistlamp, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5) met stadslicht, optiek met helder glas	€ 124,00	1F8	007 560-301
Verstraler (Ref. 17,5)	€ 154,00	1F8	007 560-011
Mistlamp	€ 144,00	1N8	007 560-031

③ Luminator Metal CELIS®

Verstraler, met lichtring, helder lampglas, lamphuiskleur zwart,
losse lamp

Verstraler (Ref. 17,5)	€ 251,00	1F8	007 560-201
------------------------	----------	-----	-------------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

CELIS®

www.hella.nl

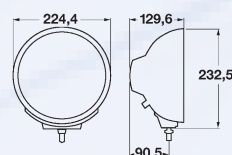
Luminator

Ø 224 mm

①

Luminator Chromium

Nieuw! Extreem sterk, metalen lamphuis met hoogwaardige chroomlaag. Hella wordt alomd geroemd om de kwaliteit van haar chroomwerk! Hier zijn functie en esthetica optimaal gecombineerd. Met de nieuwste lichttechniek in moderne optiek met helder lampglas en High-Boost-reflector.

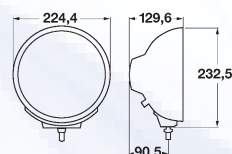


Cool Blue

②

Luminator Chromium Blue

Hoogwaardig lamphuis van verchromd metaal. Met High-Boost-reflector en echt lampglas in Cool Blue-design.



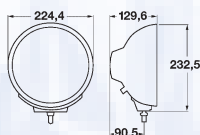
... Chromium

Luminator Chromium CELIS®

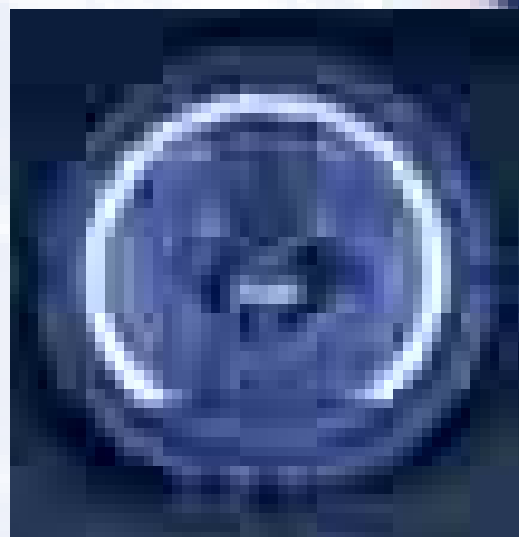
Kies nu nieuwe, innovatieve lichtaccenten:
de Hella verstraler met geïntegreerde CELIS® lichtgeleidertechnologie.

Productkenmerken:

- Ringvormige stadslampen in CELIS®-lichtgeleidingstechniek
- Positielampen met wit verschijningsbeeld door krachtige LED's
- High-Boost-reflector
- Helder glasoptiek



③



Nachtdesign

① Luminator Chromium

Verstraler en mistlamp, hoogglansverchromd, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5) met positielicht, helder lampglas	€ 158,00	1F8 007 560-311
Verstraler (Ref. 17,5) met positielicht, helder lampglas		1F8 007 560-341
Mistlamp	€ 162,00	1N8 007 560-021

② Luminator Chromium Blue

Verstraler, met positielicht, helder lampglas, hoogglansverchromd, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5)	€ 177,00	1F8 007 560-321
Verstraler (Ref. 17,5)		1F8 007 560-331

③ Luminator Chromium CELIS®

Verstraler, met positielicht, helder lampglas, hoogglansverchromd, losse lamp

Verstraler (Ref. 17,5)	€ 275,00	1F8 007 560-211
------------------------	----------	-----------------

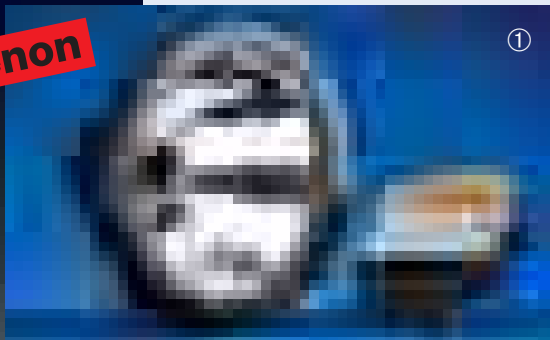
Luminator Compact

Ø 170 mm

Luminator Compact Metal

De compacte Luminator met dezelfde kwaliteitskenmerken als de grote Luminator-verstraler. High-Boost-reflector en robuuste spuitgietzinkbehuizing met matzwarte Longlife-laklaag.

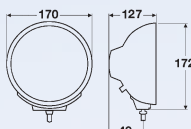
Xenon



①

Metal Xenon

Het sterke, witte licht nu ook in een compacte vorm. Véreikend, fel en vrijwel zo helder als de dag.

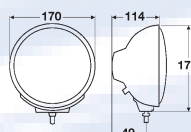


②

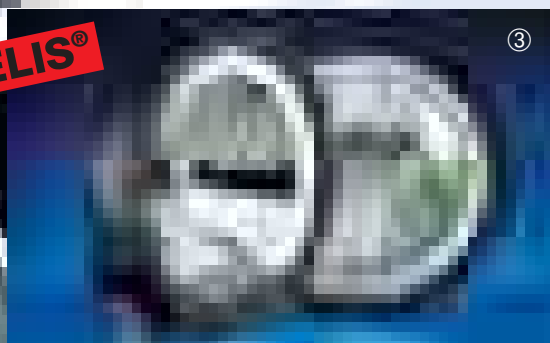


Metal

Modernste verlichtingstechniek, high-boost-reflector, echt lampglas en degelijk huis van spuitgietzink – voor truckers, off-roaders en rallyrijders. Huis en houder met matzwart longlife-lak.

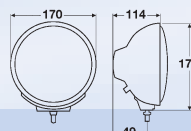


③



Metal CELIS®

Cirkelvormige positieelichten met CELIS®-lichtgeleidingstechniek. Helder, wit licht door krachtige LED's. Met High-Boost-reflector en echt lampglas.



① Metal Xenon

Grootlicht, helder lampglas, zwart huis, incl. D1S xenonbrander en voorschakelektronica, 12 V, losse schijnwerpers

Verstraler (Ref. 37,5)	€ 392,00	1F3 009 094-142
------------------------	----------	-----------------

② Metal

Verstraler en mistlamp, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5)	1F3 009 094-021
------------------------	-----------------

Verstraler (Ref. 17,5)	1F3 009 094-061
------------------------	-----------------

Mistlamp	€ 115,00	1N3 009 094-001
----------	----------	-----------------

③ Metal CELIS®

Verstraler met lichtring, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5)	€ 225,00	1F1 009 094-041
------------------------	----------	-----------------

Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Compact

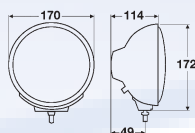
Luminator Compact Chromium

Krachtig zoals de grote Luminator-verstraler.
Met High-Boost-reflector en hoogglansverchromde spuitgietzinkbehuizing.



Chromium Blue

De compacte Luminator in een cool-blue-design!

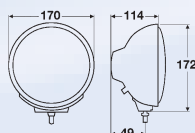


Cool Blue



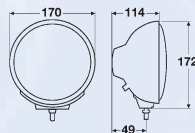
Chromium

High-Boost-reflector, helder lampglas en robuust lamphuis van spuitgietzinkwerk met hoogwaardige chroomlaag.



Chromium CELIS®

CELIS®-lichtgeleidingstechniek, High-Boost-reflector, helder lampglas en robuust lamphuis van spuitgietzinkwerk met hoogwaardige chroomlaag.



CELIS®

④ Chromium Blue

Grootlicht, helder lampglas, hoogglansverchromd, losse koplamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)	€ 165,00	1F3 009 094-171
------------------------	----------	-----------------

⑤ Chromium

Vèrstraler en mistlamp, helder lampglas, hoogglansverchromd, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)	€ 146,00	1F3 009 094-031
Vèrstraler (Ref. 17,5)		1F3 009 094-071
Mistlamp	€ 152,00	1N3009 094-011

⑥ Chromium CELIS®

Vèrstraler met lichtring, helder lampglas, hoogglansverchromd, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)	€ 256,00	1F1 009 094-051
Vèrstraler (Ref. 17,5)		1F1 009 094-091

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



www.hella.nl

Rallye 3003

Profs herken je aan het licht

En daarom heeft Hella de nieuwe Rally 3003 ontwikkeld. Speciaal voor profs die vaak on- en off-road onderweg zijn. Voor topprestaties in een uniek design.

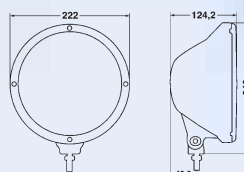
Nieuw!



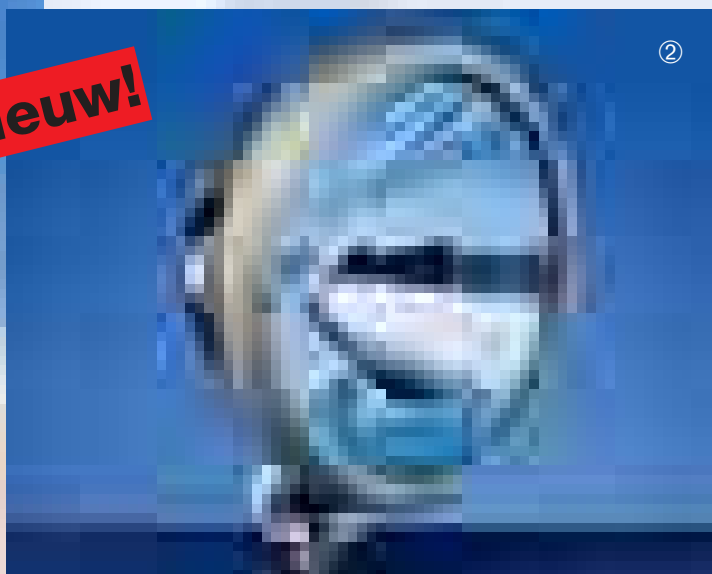
①

Rallye 3003

- Lamphuis met uniek design
- Nieuwste lichttechniek
- High-Boost-reflector
- Modern helder lampglas
- Zilverkleurige designring
- Koplamp met positielamp
(naar keuze ook zonder te gebruiken)



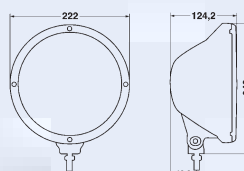
Nieuw!



②

Rallye 3003 Blue

- Helder Cool-Blue lampglas
- High-Boost-reflector
- Echt lampglas
- Zilverkleurige designring
- Koplamp met positielamp
(naar keuze ook zonder te gebruiken)



Cool Blue

① Rallye 3003

Vërstraler, met positielamp, helder lampglas, kleur behuizing zwart, losse lamp

Vërstraler (Ref. 37,5)	€ 108,00	1F8	009 797-021
Vërstraler (Ref. 17,5)		1F8	009 797-121

② Rallye 3003 Blue

Vërstraler, met positielamp, blauw helder lampglas, kleur behuizing zwart, per losse lamp

Vërstraler (Ref. 37,5)	€ 118,00	1F8	009 797-031
Vërstraler (Ref. 17,5)		1F8	009 797-131

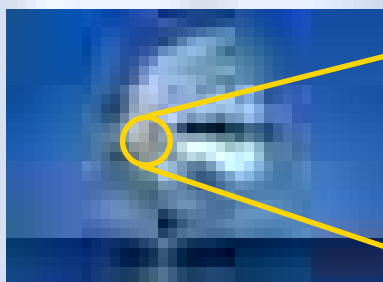
Zie pagina 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



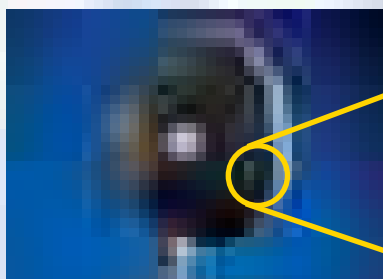
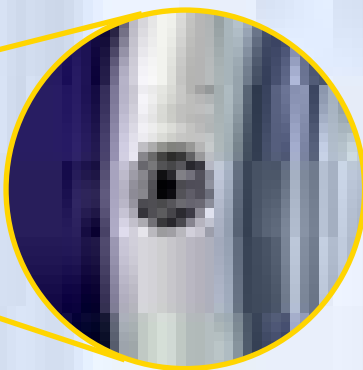
... innovatieve lichttechnologie

De nieuwe verstraler Rallye 3003 – design en perfectie tot in het kleinste detail

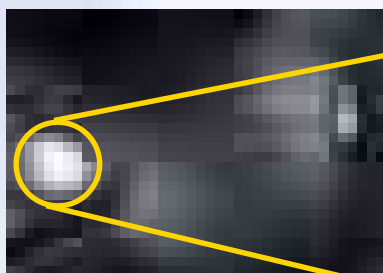
Het beschermde design van de Rallye 3003 en de optimale lichtperformance geven de zekerheid van een premium-koplamp.



Zilverkleurige designring met
zeskant nirosta-schroeven



Hoogwaardige materialen met
uniek design



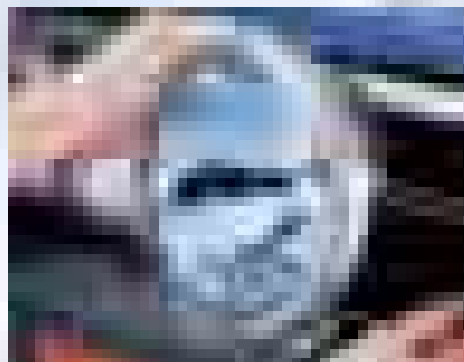
Origineel alleen met Hella-logo.
"Made in Germany"



Rallye 3003

De Rallye 3003 voor professioneel gebruik.

Voor truckers en offroaders de ideale aanvulling voor betere lichtprestaties. De Rally 3003 zorgt voor een optimaal zicht en actieve verkeersveiligheid – bij elk weer en in elke rijtsituatie. Ontwikkeld door profs voor profs.

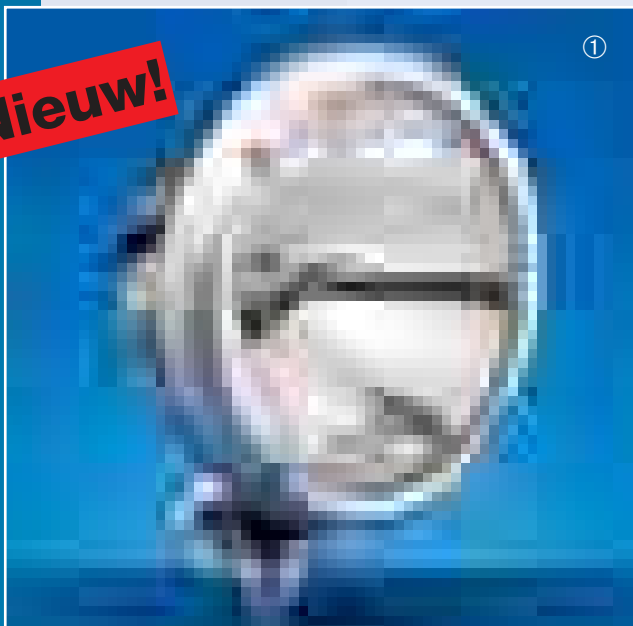


Rallye 3003 Compact

Rallye 3003 Compact

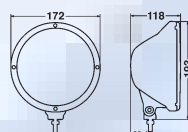
De compacte lamp met de kenmerken van de professionele Rallye 3003-koplampen

Nieuw!

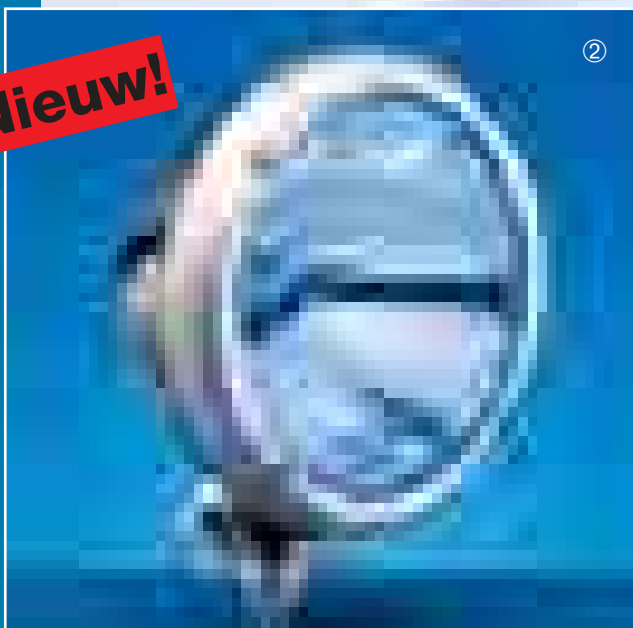


Rallye 3003 Compact

- Lamphuis met uniek design
- Nieuwste lichttechniek
- High-Boost-reflector
- Modern helder lampglas
- Zilverkleurige designring

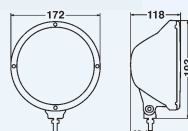


Nieuw!



Rallye 3003 Compact Blue

- Helder Cool-Blue lampglas
- High-Boost-reflector
- Echt lampglas
- Zilverkleurige designring



Cool Blue

3003 Compact

① Rallye 3003 Compact

Vërstraler, helder lampglas,
kleur behuizing zwart, losse lamp

Vërstraler (Ref. 37,5)	€ 85,00	1F3 010 119-011*
Vërstraler (Ref. 17,5)		1F3 010 119-001*

② Rallye 3003 Compact Blue

Vërstraler, blauw helder lampglas,
kleur behuizing zwart, losse lamp

Vërstraler (Ref. 37,5)	€ 98,00	1F3 010 119-021*
------------------------	---------	------------------

* Leverbaar vanaf 2e kwartaal 2008

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



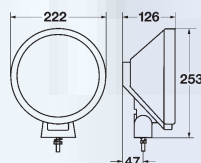
Rallye 3000 CELIS® / 3000 Compact

Rallye 3000 CELIS®

Breng individuele lichtaccenten aan met de innovatieve CELIS®-lichttechniek

Productkenmerken:

- Cirkelvormige positielichten met CELIS®-lichtgeleidingstechniek
- Positielampen met wit verschijningsbeeld door krachtige LED's
- High-Boost-reflector
- Optiek met helder glas
- Echt lampglas
- Ring met chroom-designbelijning



CELIS®



3000 CELIS®

Rallye 3000 CELIS®

Vèrstraler met positielicht, helder, lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

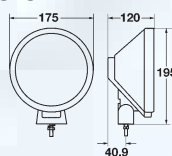
Vèrstraler (Ref. 17,5)	€ 219,00	1F8	006 800-401
------------------------	----------	-----	-------------

Toebehoren

Beschermroosterset	€ 32,00	9HG	142 050-801
--------------------	---------	-----	-------------

Rallye 3000 Compact
Compacte lamp met dezelfde kenmerken als de grote, professionele Rallye 3000-vèrstraler.

3000 Compact



Compact Blue

Vèrstraler, helder lampglas, zwart huis, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)	€ 102,00	1F3	009 390-051
------------------------	----------	-----	-------------

Compact (niet afgebeeld)

Vèrstraler en mistlamp, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)	€ 89,00	1F3	009 390-011
------------------------	---------	-----	-------------

Vèrstraler (Ref. 17,5)		1F3	009 390-031
------------------------	--	-----	-------------

Mistlamp	€ 94,00	1N3	009 390-001
----------	---------	-----	-------------

Compact CELIS® (niet afgebeeld)

Vèrstraler met lichtring, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)		1F1	009 390-021
------------------------	--	-----	-------------

Vèrstraler (Ref. 17,5)		1F1	009 390-041
------------------------	--	-----	-------------

Toebehoren

Kabelset (niet voor CELIS®)	€ 33,00	8KA	002 309-811
-----------------------------	---------	-----	-------------



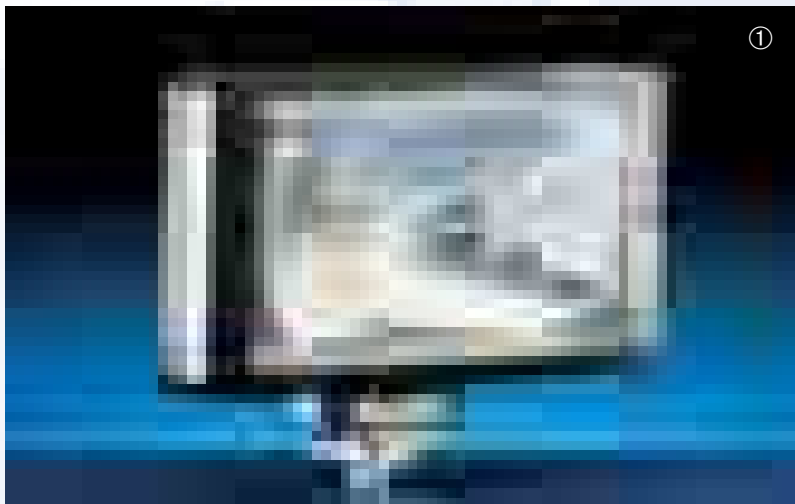
www.hella.nl

Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Jumbo 220

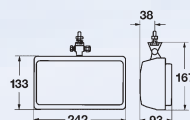
Jumbo 220 – groot en sterk! De professionele extra vèrstraler voor gebruik onder de zwaarste omstandigheden



①

Jumbo 220

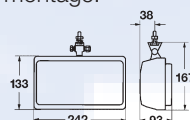
Bijzonder degelijk, met zwart huis van kunststof. Optimaal verbetering van de lichtperformance. Rechthoekig design. Montage staand of hangend.



②

Jumbo 220 Blue

De extreem robuuste vèrstraler in Cool Blue-design voor beroepschauffeurs en andere bestuurders die veel onderweg zijn. Blauw gelakt lampglas. Geen lichtverlies. Het zwarte, slagvaste lamphuis is geschikt voor staande of hangende montage.



Cool Blue

① Jumbo 220

Vèrstraler en mistlamp, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)		
Designrand zwart	€ 69,00	1FE 006 300-041
Vèrstraler (Ref. 37,5)		
Designrand chroom	€ 94,00	1FE 006 300-001
Mistlamp		
Designrand zwart	€ 81,00	1NE 006 300-071
Mistlamp		
Designrand chroom	€ 98,00	1NE 006 300-011

② Jumbo 220 Blue

Vèrstraler, lamphuiskleur zwart, designring chroom, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)	€ 91,00	1FE 006 300-261
------------------------	---------	-----------------

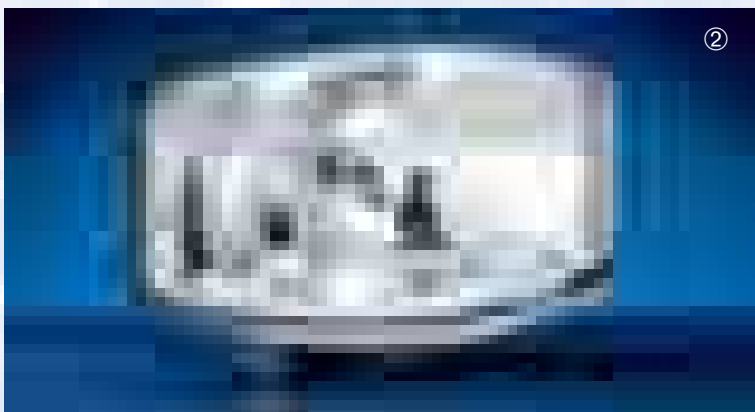
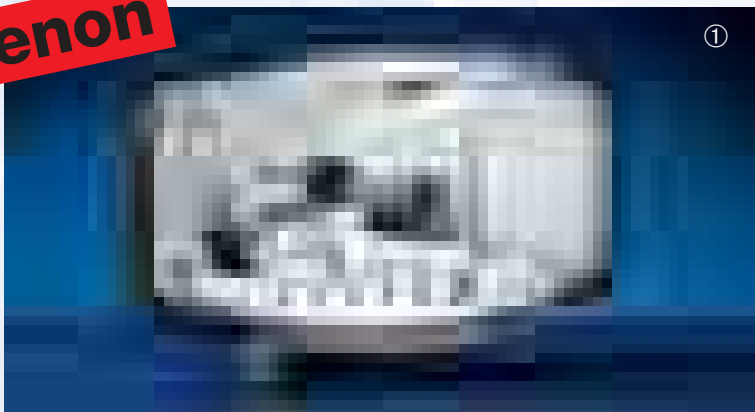
Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Jumbo 320

Innovatieve verstraler voor beroepschauffeurs en andere bestuurders die veel onderweg zijn en behoefte hebben aan extra licht

- Optimaal zicht – dankzij sterk licht worden opvallende accenten getoond
- Het slagvaste lamphuis kan staand of hangend worden gemonteerd op vrachtwagens, terreinwagens, bestelwagens en grote personenauto's
- Optimale verbetering van de lichtopbrengst bij slechte lichtomstandigheden

Xenon



① Jumbo 320 Xenon

Verstraler (ref. 37,5), LED-positielicht, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp, incl. D2S-xenonlamp en voorschakelektronica

Verstraler 12 V	€ 519,00	1FE 008 773-021
Verstraler 24 V	€ 519,00	1FE 008 773-051

② Jumbo 320 FF

Verstraler en mistlamp, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5) met positielicht	€ 92,00	1FE 008 773-041
Verstraler (Ref. 37,5)	€ 83,00	1FE 008 773-001
Verstraler (Ref. 17,5)	€ 130,00	1FE 008 773-011
Mistlamp	€ 82,00	1NE 008 773-031

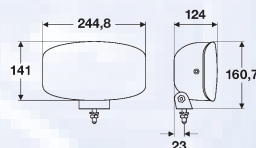
③ Jumbo 320 Blue

Verstraler, helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Verstraler (Ref. 37,5)	€ 95,00	1FE 008 773-061
------------------------	---------	-----------------

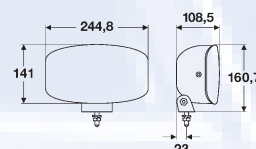
Jumbo 320 Xenon

De innovatieve doorontwikkeling van de wereldwijd bekende Jumbo Xenon. Extreem robuust met een eigentijdse, innovatieve helder-glas-optiek. FF-magnesiumreflector met wederom verbeterde lichtopbrengst. **6 witte LED's zorgen voor een opvallend stadslicht.** Waterdichte elektronicabox. Staande of hangende montage. De verlengde en afkoppelbare High-Energykabelset zorgt voor een flexibele en probleemloze montage.



Jumbo 320 FF

Uitermate robuust design met moderne, innovatieve helder-glas-optiek. FF-magnesium-reflectorontwerp met een verbeterde lichtopbrengst. Montage staand of hangend. Met stadslicht.



0
2
3

www.hella.nl

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

DE Xenon groot licht

Ze zijn klein, compact en hebben een superieure lichtopbrengst: ideaal dus voor de montage in voorspoilers en bumpers

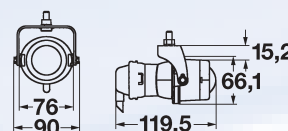
- Veelgeprezen model met hoge lichtopbrengst
- Hoogwaardige materialen garanderen een lange levensduur en gering gewicht
- Kleinste extra verstralers van Hella, speciaal voor lastige aan- en inbouwomstandigheden
- De Premium Edition geeft een bijzonder accent aan ieder voertuig

Xenon



DE Xenon Premium Edition

Superieure lichtopbrengst: de meermaals bekroonde DE-Xenon-verstraler nu ook in een Premium Edition. Fraaie aluminium look, gerealiseerd door een fraaie designring. Klein en toch superieur in lichtopbrengst en -intensiteit. Uitstekend geschikt voor de montage in frontspoilers of openingen in bumpers. Huis en FF-reflector van magnesium voor een lange levensduur en een gering gewicht.

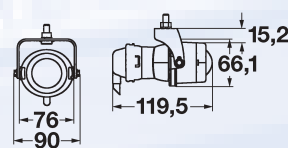


Xenon



DE Xenon

De krachtige Xenon-technologie in compacte uitvoering. FF-reflector en lens van echt glas.



Voertuigspecifieke sets:

- Set **Micro DE**-mistlampen voor Golf V (pagina 35), Golf IV (pagina 40)

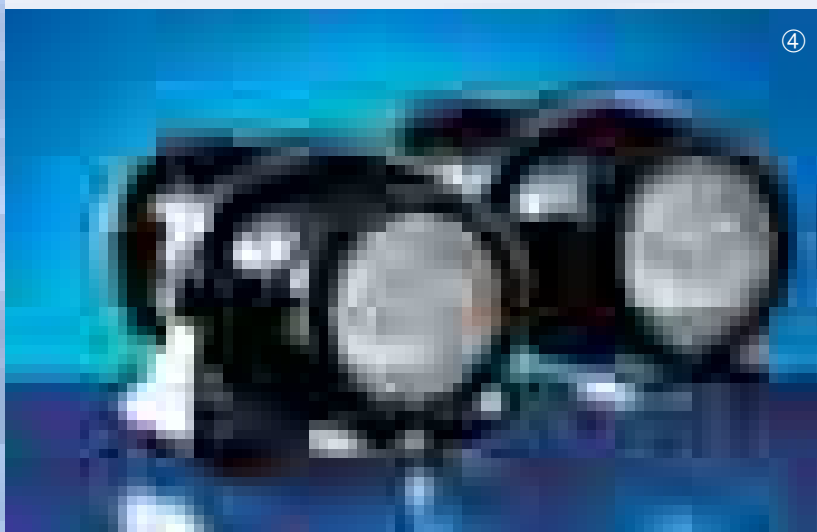
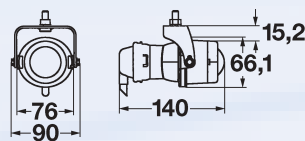


Micro DE mistlicht



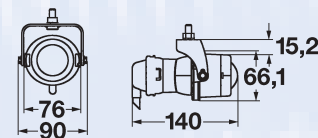
Micro DE Premium Edition

De Premium Edition van de meermaals bekroonde Micro DE-mistlamp in een fraaie aluminium-look, gerealiseerd door een fraaie designring. Uitstekend geschikt voor de montage in front-spoilers of openingen in bumpers. Lamphuis en FF-reflector van magnesium voor een lange levensduur en een gering gewicht.



Micro DE

De kleinste DE-schijnwerper van Hella. Ideaal voor montage in de voorspoiler. Lamphuis en reflector van magnesium voor een lange levensduur en een gering gewicht.



DE Xenon

Vèrstraler (ref. 17,5), 12 V, lamphuiskleur zwart, incl. D2S-xenonlamp en voorschakelelektronica

① DE Xenon Premium Edition

Vèrstraler	set	€ 594,00	1F0 008 390-821
	per stuk	€ 308,00	1F0 008 390-301

② DE Xenon

Vèrstraler	set	€ 582,00	1F0 008 390-801
	per stuk	€ 299,00	1F0 008 390-001

Micro DE

Mistlamp, lamphuiskleur zwart, incl. H3-gloeilamp

③ Micro DE Premium Edition

Mistlamp met afstandsbediening	set	€ 294,00	1NL 008 090-871
Mistlamp	per stuk	€ 56,00	1NL 008 090-301

④ Micro DE

Mistlamp met afstandsbediening	set	€ 224,00	1NL 008 090-831
Mistlamp	set	€ 108,00	1NL 008 090-821
	per stuk	€ 50,00	1NL 008 090-031

Meer info afstandsbediening op pag. 81

Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.

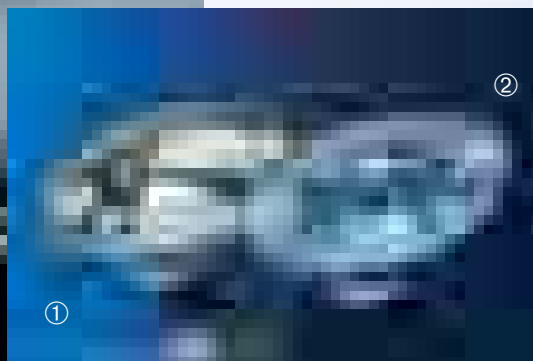
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

Comet FF

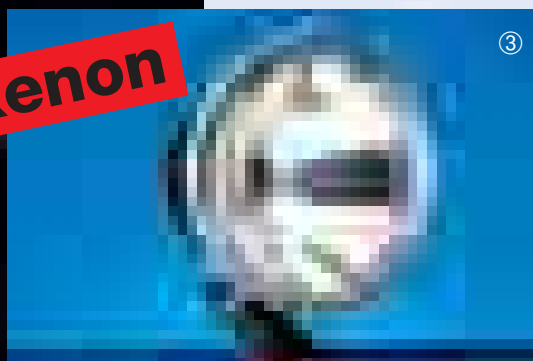
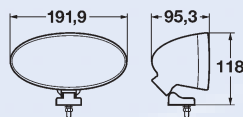
Opvallend ontwerp voor alle moderne voertuigen

- Voor ieder type auto het passende model als aanvulling op de standaard verlichting
- Of het nu gaat om een moderne of klassieke terreinwagen of personenauto – wij combineren bij de Comet Line een superieur ontwerp met een compromisloze lichtopbrengst
- Geschikt voor alle opbouwsituaties door de innovatieve bevestigingstechniek
- Individualiteit in de compacte klasse



Comet FF 300 / FF 300 Blue

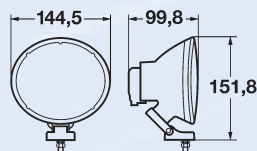
De topper van de Comet FF-serie – compromisloos qua prestaties en consequent in het ontwerp. Nu ook in Cool Blue-design.



Xenon

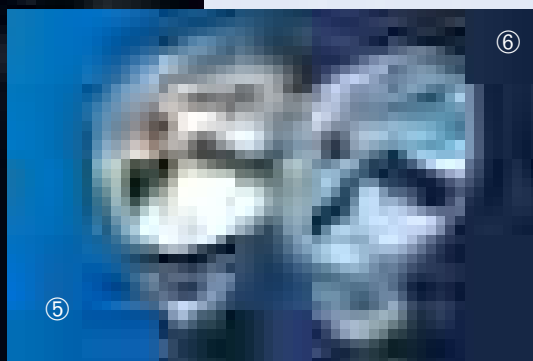
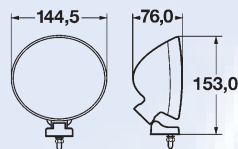
Comet 200 Xenon

Moderne xenonlichttechniek in combinatie met een eerste klas ontwerp. Met kristalhelder lampglas en FF-reflector.



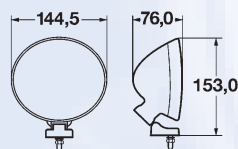
Comet 200 Chromium

Exclusief ontwerp in chroom. Sierlijke, verfijnde verschijning ondersteund door optiek met helder glas en hoogglans FF-reflector.



Comet FF 200 / FF 200 Blue

Met ronde reflector en de nieuwste techniek. Nieuw! Nu ook in Cool Blue-design.



Comet FF

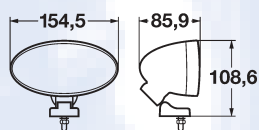


De lamphuizen in ivoorwit of basaltgrijs kunnen in kleur worden gespoten. Alle sets bevatten: 2 lampen, gloeilampen (H3/12 V), kabelset en relais.

⑦

Comet FF 100

Schijn bedriegt. Ondanks de minimale afmetingen een spectaculaire lichtopbrengst.



① Comet FF 300 Vèrstraler- en mistlamp, helder lampglas, incl. H3-gloeilamp

Vèrstraler	(Ref. 17,5)	lamphuiskleur ivoorwit	set	€ 106,00	1FB	007 892-811
			per stuk	€ 52,00	1FB	007 892-011
	(Ref. 17,5)	lamphuiskleur basaltgrijs	set	€ 99,00	1FB	007 892-841
			per stuk	€ 49,00	1FB	007 892-071
Mistlamp		lamphuiskleur ivoorwit	per stuk	€ 49,00	1NB	007 892-001
			set	€ 109,00	1NB	007 892-821
			per stuk	€ 50,00	1NB	007 892-041

② Comet FF 300 Blue Vèrstraler, Cool-Blue helder lampglas

Vèrstraler	(Ref. 17,5)	lamphuiskleur basaltgrijs	per stuk	€ 65,00	1FB	007 892-131
------------	-------------	---------------------------	----------	---------	-----	-------------

③ Comet 200 Xenon Vèrstraler, helder lampglas, incl. D2S-brander en voorschakelektronica

Vèrstraler	(Ref. 37,5)	lamphuiskleur antraciet	set	€ 599,00	1F4	007 893-871
			per stuk	€ 299,00	1F4	007 893-141

④ Comet 200 Chromium Vèrstraler en mistlamp, helder lampglas

Vèrstraler	(Ref. 37,5)	lamphuiskleur chroom	per stuk	€ 73,00	1F4	007 893-191
			per stuk	€ 102,00	1F4	007 893-201
Mistlamp		lamphuiskleur chroom	per stuk		1F4	007 893-181

⑤ Comet FF 200 Vèrstraler en mistlamp, helder lampglas, incl. H3-gloeilamp

Vèrstraler	(Ref. 37,5)	lamphuiskleur ivoorwit	set	€ 104,00	1F4	007 893-811
			per stuk	€ 47,00	1F4	007 893-021
	(Ref. 37,5)	lamphuiskleur basaltgrijs	set	€ 107,00	1F4	007 893-841
			per stuk	€ 48,00	1F4	007 893-081
Mistlamp	(Ref. 17,5)	lamphuiskleur basaltgrijs	set	€ 116,00	1F4	007 893-911
			per stuk	€ 49,00	1N4	007 893-001
			set	€ 114,00	1N4	007 893-821

⑥ Comet FF 200 Blue Vèrstraler, Cool-Blue helder lampglas

Vèrstraler	(Ref. 17,5)	lamphuiskleur basaltgrijs	per stuk	€ 67,00	1F4	007 893-241*
------------	-------------	---------------------------	----------	---------	-----	--------------

⑦ Comet FF 100 Vèrstraler en mistlamp, helder lampglas, incl. H3-gloeilamp

Vèrstraler	(Ref. 17,5)	lamphuiskleur basaltgrijs	set	€ 99,00	1FA	007 891-841
			per stuk	€ 46,00	1FA	007 891-061
Mistlamp		lamphuiskleur basaltgrijs	set	€ 102,00	1NA	007 891-821
			per stuk	€ 49,00	1NA	007 891-041

*zonder gloeilamp

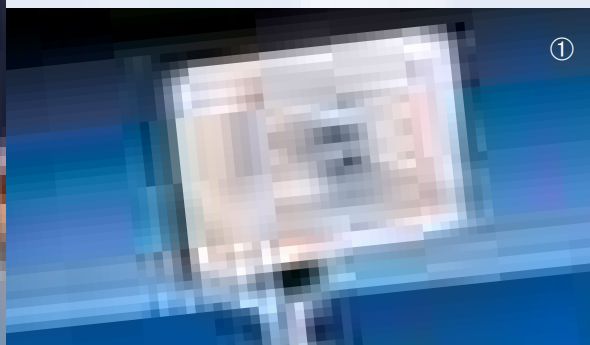
Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

Tijdloos ontwerp voor alle typen moderne en klassieke voertuigen

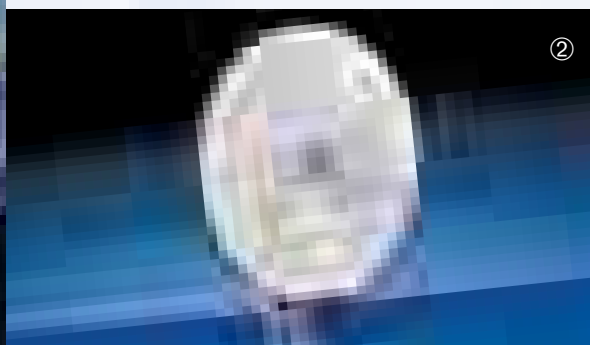
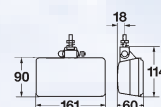
Alle lampensets bevatten 2 lampen met gloeilampen (H3/12 V), kabelset en relais.
Mistlampensets bevatten bovendien een schakelaar.



①

Comet 450

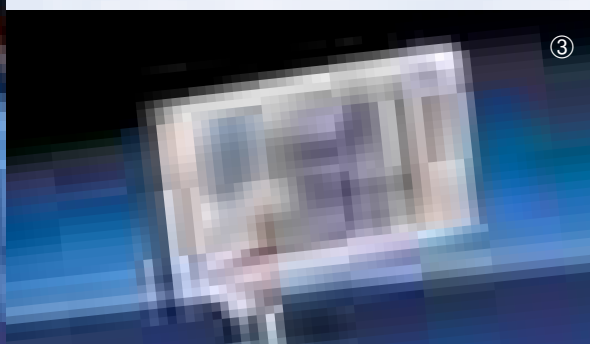
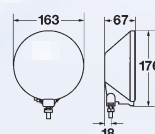
Het standaard model voor haast alle toepassingen. Staande of hangende montage.



②

Comet 500

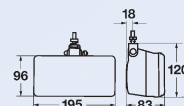
Ronde vorm, vlak lamphuis, montage staand.



③

Comet 550

Ronde vorm, vlak lamphuis, montage staand.



① Comet 450 Verstraler en mistlamp, lamphuiskleur zwart

Verstraler	per stuk	€ 48,00	1FB 005 860-031
Mistlamp	per stuk	€ 41,00	1NB 005 860-131

② Comet 500 Verstraler en mistlamp, lamphuiskleur zwart

Verstraler	set	€ 82,00	1F4 005 750-811
	per stuk	€ 42,00	1F4 005 750-011
Mistlamp	set	€ 101,00	1N4 005 750-801
	per stuk	€ 44,00	1N4 005 750-001

③ Comet 550 Verstraler en mistlamp, lamphuiskleur zwart

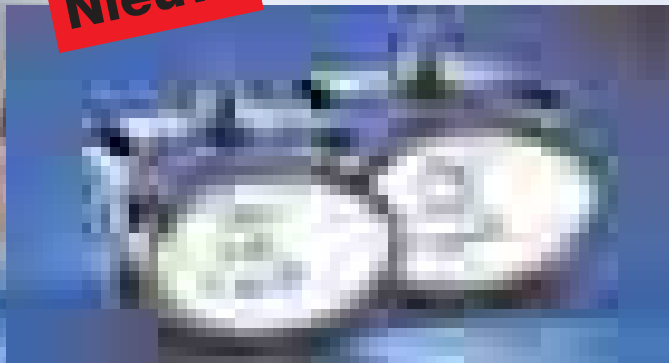
Verstraler	set	€ 84,00	1FD 005 700-851
	per stuk	€ 41,00	1FD 005 700-051
Mistlamp	set	€ 89,00	1ND 005 700-841
	per stuk	€ 68,00	1ND 005 700-001

Zie pag. 81 voor meer toebehoren voor extra schijnwerpers.
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

FF 40 / FF 50 / FF 75

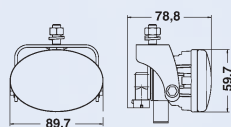
Nieuw!

Van buiten compact en van binnen sterk – dankzij hoogwaardige materialen en een robuuste constructie



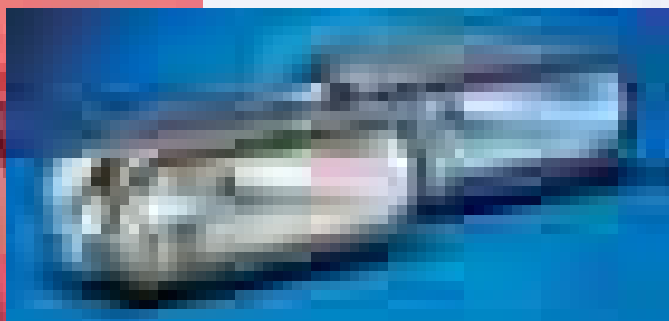
FF 40

Klein, compact en toch krachtig. De constructie van de nieuw aanbouwlamp FF 40 is zodanig verbeterd, dat de lichtsterkte ondanks de kleinere reflector overeenkomt met die van een aanzienlijk grotere lamp. Een ideale oplossing als fel licht klein moet zijn. Staande of hangende montage.



FF 50 / FF 50 Blue

Helder lampglas, hoogglans-FF-reflector en H7-gloeilamp. Geschikt voor staande en hangende montage.



FF 75 / FF 75 Blue

Klein en fel door H7-gloeilamp en FF-reflector. Geschikt voor staande en hangende montage.



FF 40 Verstraler en mistlamp, vlakke uitvoering, lamphuiskleur zwart, incl. gloeilampen

Verstraler (Ref. 12,5)	set*	1FA 010 047-801
	per stuk	1FA 010 047-011
Mistlamp	set*	1NA 010 047-811
	per stuk	1NA 010 047-111

* Incl. professionele kabelset

FF 50 Verstraler en mistlamp, ovale uitvoering, lamphuiskleur zwart, incl. H7-gloeilamp

Verstraler (Ref. 12,5)	set	€ 73,00	1FA 008 283-811
	per stuk	€ 35,00	1FA 008 283-011
Mistlamp	set	€ 74,00	1NA 008 283-801
	per stuk	€ 36,00	1NA 008 283-001

FF 50 Blue Verstraler, ovale uitvoering, lamphuiskleur zwart, incl. H7-gloeilamp

Verstraler (Ref. 12,5)	set	€ 112,00	1FA 008 283-861
	per stuk	€ 54,00	1FA 008 283-031

FF 75 Verstraler en mistlamp, vlakke uitvoering, lamphuiskleur zwart, incl. H7-gloeilamp

Verstraler (Ref. 12,5)	set	€ 79,00	1FA 008 284-811
	per stuk	€ 39,00	1FA 008 284-011
Mistlamp	set	€ 80,00	1NA 008 284-801
	per stuk	€ 39,00	1NA 008 284-001

FF 75 Blue Verstraler, vlakke uitvoering, lamphuiskleur zwart, incl. H7-gloeilamp

Verstraler (Ref. 12,5)	set	€ 112,00	1FA 008 284-861
	per stuk	€ 50,00	1FA 008 284-031

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



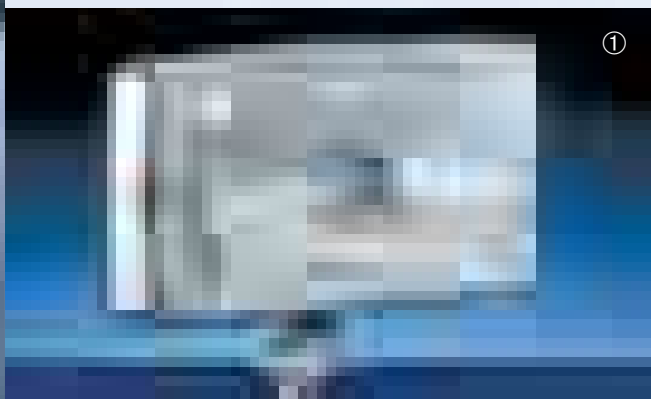
www.hella.nl

Classic 210/181/160

Hella verchroomde lampen
zijn winterhard

Perfectie en nostalgie voor uw klassieker

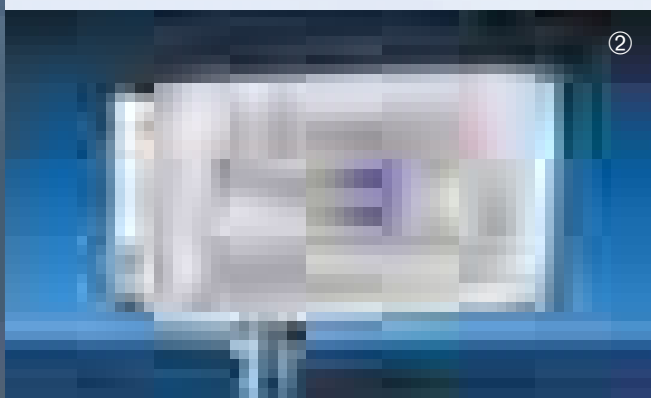
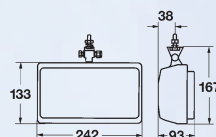
- Superieure uitstraling door hoogwaardig chroomwerk en sterke lichtopbrengst
- Ronde of hoekige uitvoering voor vrachtwagens, grotere bestelwagens of klassieke personenauto's
- Robuuste modellen dankzij metalen lamphuis en echt lampglas



①

Classic 210

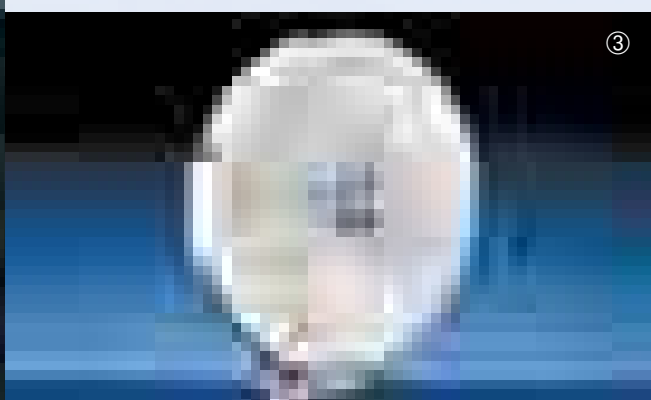
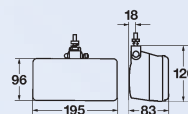
Intensieve lichtopbrengst voor grotere bestelwagens, vrachtwagens, terreinwagens en SUV's. Voor staande of hangende bevestiging.



②

Classic 181

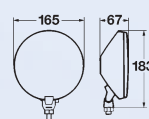
Sterk licht in compacte vorm. Montage stand of hangend.



③

Classic 160

Klassieke ronde vorm, staande montage.



① Classic 210 Hoogglansverchroomd, losse lamp

Vërstraler	€ 151,00	1FE 002 537-191
Mistlamp	€ 159,00	1NE 002 537-201

② Classic 181 Hoogglansverchroomd, losse lamp

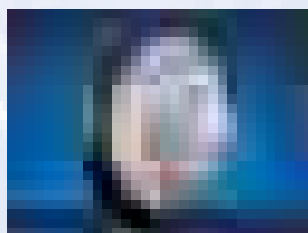
Vërstraler	€ 90,00	1FD 003 590-411
Mistlamp	€ 89,00	1ND 003 590-401

③ Classic 160 Hoogglansverchroomd, losse lamp

Vërstraler	€ 78,00	1F4 002 608-001
Mistlamp	€ 87,00	1N4 002 608-021

Luminator / Rallye 3000

Huidige series – leverbaar zolang de voorraad strekt



Luminator Metal

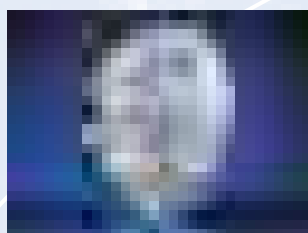
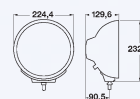
Lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

met positielicht

€ 123,00

1F8 007 560-041



Luminator Chromium

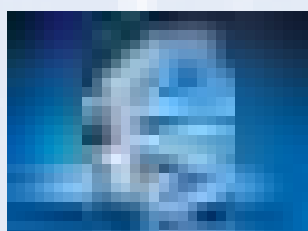
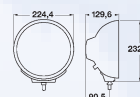
Hoogglansverchromd, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

met positielicht

€ 152,00

1F8 007 560-051



Luminator Chromium Blue

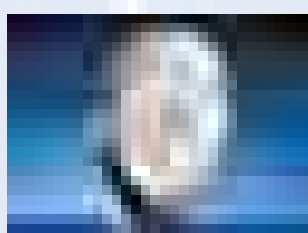
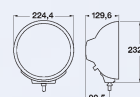
Hoogglansverchromd, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

met positielicht

€ 173,00

1F8 007 560-131



Rallye 3000

Lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

met positielicht

€ 99,00

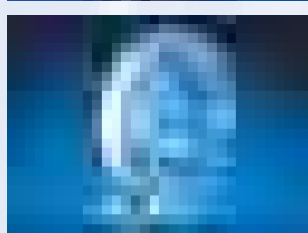
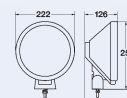
1F8 006 800-191

Vèrstraler (Ref. 37,5)

zonder positielicht

€ 142,00

1F8 006 800-051



Rallye 3000 Blue

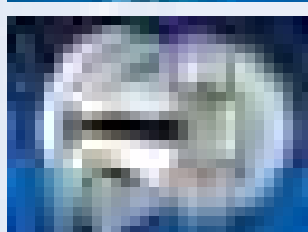
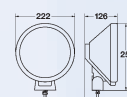
Lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

met positielicht

€ 109,00

1F8 006 800-221



Rallye 3000

Helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

met positielicht

€ 108,00

1F8 006 800-311

Vèrstraler (Ref. 37,5)

€ 108,00

1F8 006 800-301

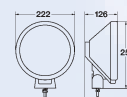
Vèrstraler (Ref. 17,5)

met positielicht

1F8 006 800-341

Vèrstraler (Ref. 17,5)

1F8 006 800-361



Rallye 3000 Blue

Helder lampglas, lamphuiskleur zwart, losse lamp

Vèrstraler (Ref. 37,5)

€ 115,00

1F8 006 800-321

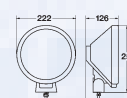
Vèrstraler (Ref. 17,5)

met positielicht

1F8 006 800-351

Vèrstraler (Ref. 17,5)

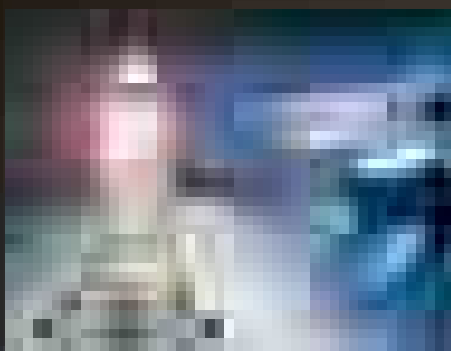
1F8 006 800-331



Adviesprijzen incl. BTW,
stand per 1 januari 2008.



Lichttechnologie tot in het kleinste detail!



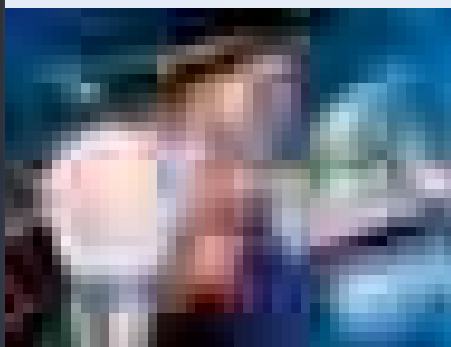
Light Power: het extra aan licht.

Light Power H1 + 50 % / H4 + 50 % / H7 + 50 %. Alle voordelen op een rij:

- Voor meer veiligheid - tot 50% meer licht
- Beter herkennen van gevaren en obstakels
- Probleemloze omwisseling
- Voor een optimaal design: zilveren kap voor koplampen met helder glas

Er wordt tot 50 % meer licht bereikt door een kleinere maar langere gloeispiraal, die uiterst precies binnen het glasbolletje gepositioneerd is.

ECE/DIN-vorm	Volt	Watt	Fitting	Specificaties	Bestelnummer	
H1	12	55	P14,5s	plus 50	8GH 002 089-471	
H1	12	55	P14,5s	plus 50/set	8GH 002 089-801	€ 20,10
H4	12	60/55	P43t	plus 50	8GJ 002 525-471	€ 11,00
H4	12	60/55	P43t	plus 50/set	8GJ 002 525-821	€ 22,00
H7	12	55	PX26d	plus 50	8GH 007 157-471	
H7	12	55	PX26d	plus 50/set	8GH 007 157-801	€ 32,00



Magic Light: het extra aan design.

Blue Light: voor opvallende details in de schijnwerpers.

- gloeilampen met modern witblauw licht in xenonlook
- voor een stijlvolle en coole verschijning
- uitsluitend per paar vervangen!

Magic Star: alleen oranje als het knippert.

- voor het optimale design – helder en glanzend – alleen oranje als het knippert
- ideaal voor alle knipperlichten in een helder-glas-optiek
- dubbele levensduur t.o.v. conventionele oranje gloeilampen
- krasbestendige bescherm laag
- uitsluitend per paar vervangen!

ECE/DIN-vorm	Volt	Watt	Fitting	Specificaties	Bestelnummer	
H1	12	55	P14,5s	BL	8GH 002 089-141	€ 16,00
H3	12	55	PK22s	BL	8GH 002 090-371	€ 15,30
H4	12	60/55	P43t	BL	8GJ 002 525-361	€ 17,50
H4	12	60/55	P43t	BL 2er-Set	8GJ 002 525-801	€ 38,00
H7	12	55	PX26d	BL	8GH 007 157-181	€ 25,00
PY21W	12	21	BAU15s	Magic Star 2er-Set	8GA 006 841-801	

Quality Light: de ruime keuze



Gloeilampen	Volt/Watt	Bestelnummer	
Halogeen H1	12 / 55	8GH 002 089-133	
Halogeen H1	24 / 70	8GH 002 089-251/-253	€ 9,90
Halogeen H3	12 / 55	8GH 002 090-133	€ 4,50
Halogeen H3	24 / 70	8GH 002 090-251/-253	€ 13,75
Halogeen H4	12 / 60/55	8GJ 002 525-133	€ 7,50
Halogeen H4	24 / 75/70	8GJ 002 525-251/-253	€ 15,50
Halogeen H6	12 / 6	8GH 007 643-121	€ 5,25
Halogeen H7	12 / 55	8GH 007 157-121	€ 11,80
Halogeen H7	24 / 70	8GH 007 157-241	€ 26,00
Halogeen H8	12 / 35	8GH 008 356-121	
Halogeen H9	12 / 65 (zonder afb.)	8GH 008 357-001	€ 29,95
Halogeen H11	12 / 55 (zonder afb.)	8GH 008 358-121	€ 21,25
Xenon D2R	GDL 35 W	8GS 007 001-121	€ 158,00
Xenon D2S	GDL 35 W	8GS 007 949-101	€ 158,00
Xenon D1S	GDL 35 W	8GS 009 028-001	

Lifetime: het extra aan levensduur.

Lifetime-gloeilampen van Hella. Voor extreme omstandigheden.

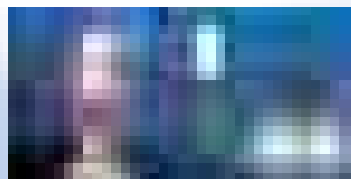
Lange levensduur dankzij de speciaal ontwikkelde constructie van de gloeispiraal. Hetzij Krypton- of Xenongas-vulling van het glasbolletje.



ECE/DIN-vorm	Volt	Watt	Fitting	Specificaties	Bestelnummer	
H1	12	55	P14,5s	LL	8GH 002 089-351	
H1	24	70	P14,5s	HD	8GH 002 089-361	€ 13,40
H4	12	60/55	P43t	LL	8GJ 002 525-481	€ 9,25
H4	12	60/55	P43t	HD	8GJ 002 525-301	
H4	24	75/70	P43t	LL	8GJ 002 525-491	€ 34,50
H4	24	75/70	P43t	HD	8GJ 002 525-281	
H4	12	60/55	P43t	LL/plus 30	8GJ 002 525-001	€ 8,20
H7	12	55	PX26d	LL	8GH 007 157-201	€ 15,00
HB3	12	60	P20d	LL	8GH 005 635-181	
H21W	12	21	BAY9s	LL	8GH 008 417-001	€ 7,40
H6W	12	6	BAX9s	LL	8GH 007 643-171	€ 11,00
P21W	12	21	BA15s	LL	8GA 002 073-271	€ 1,15
P21W	24	21	BA15s	HD	8GA 002 073-251	€ 1,70
PY21W	24	21	BAU15s	oranje/HD	8GA 006 841-251	€ 6,15
P21/5W	12	21/5	BAY15d	LL	8GD 002 078-221	€ 1,95
P21/5W	24	21/5	BAY15d	HD	8GD 002 078-011	
P21/4W	12	21/4	BAZ15d	LL	8GD 004 772-151	€ 2,10
R5W	12	5	BA15s	LL	8GA 002 071-351	€ 1,15
R5W	24	5	BA15s	HD	8GA 002 071-261	€ 1,15
R10W	12	10	BA15s	LL	8GA 002 071-341	
R10W	24	10	BA15s	HD	8GA 002 071-271	€ 1,40
T4W	24	4	BA9s	HD	8GP 002 067-261	€ 1,10
C5W	12	5	SV8,5	LL	8GM 002 092-171	

Double Power: het extra voor de trucker

- 100% langere levensduur dankzij de nieuwe single coil gloeidraadtechnologie
- betere verlichting, minder verblinding
- ideaal voor bedrijfswagens – spaart tijd en geld



ECE/DIN-vorm	Volt	Watt	Fitting	Specificaties	Bestelnummer	
H1	24	70	P14,5s	DP	8GH 002 089-491	
H3	24	70	PK22s	DP	8GH 002 090-471	€ 9,60
H4	24	75/70	P43t	DP	8GJ 002 525-511	€ 15,00
H7	24	70	PX26d	DP	8GH 007 157-231	
H11	24	70	PGJ19-2	DP	8GH 008 358-251	€ 33,00

Lightbox: extra zekerheid voor onderweg



Hella reservebox H7, 12 V

Reserveboxen	Volt	ECE/DIN-Form	Bestelnummer	
Reservebox	12	H1	8GH 002 089-921	€ 19,50
Reservebox	12	H4	8GJ 002 525-913	
Reservebox	12	H7	8GH 007 157-901	€ 19,60
Reservebox	12	H7	8GH 007 157-913	€ 18,60
Reservebox	12	H7/H1	8GH 007 157-951	€ 37,50
Reservebox	12	H7/HB3	8GH 007 157-921	€ 53,50
Mini-reservebox	12	H1	8GH 002 089-941	€ 16,95
Mini-reservebox	12	H4	8GJ 002 525-971	€ 18,30
Mini-reservebox	12	H7	8GH 007 157-941	€ 29,95
Reservebox	24	H1	8GH 002 089-931	€ 39,50
Reservebox	24	H4	8GJ 002 525-941	€ 34,45
Reservebox	24	H7	8GH 007 157-931	€ 59,00



BL = Blue Light
HD = Heavy Duty
LL = Long Life
DP = Double Power

Lifetime

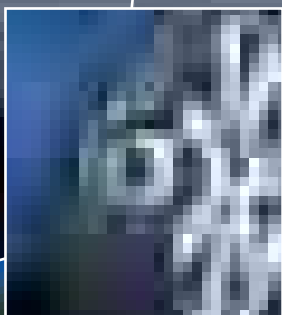
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

Toebehoren

Oplossingen op maat

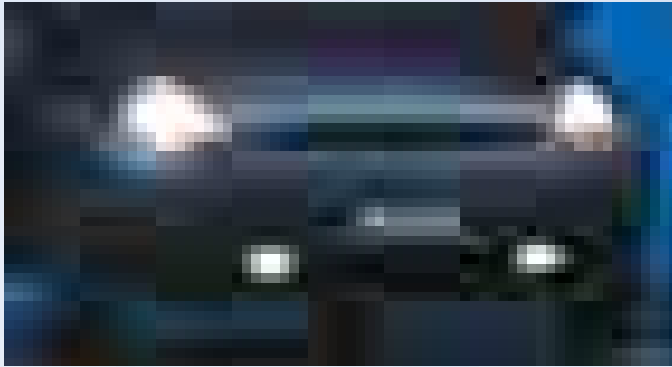
Van idee tot direct bruikbaar product – Hella biedt een omvangrijk assortiment praktische en nuttige toebehoren.



Afstandsbediening

Aan-/uitschakelen via de ether

Accessoires kunt u vanaf nu via een draadloze afstandsbediening schakelen. Het monteren wordt daardoor een stuk eenvoudiger. Het aanleggen en wegwerken van lange bedrading vervalt.



Voorbeelden van draadloos in- en uitschakelen: mistlampen



U bent vrij in het kiezen van een plek voor de zender, bijv. op het dashboard en de ontvanger in de motorruimte.

Voordelen van afstandsbediening

- vereenvoudigde, snellere dus goedkopere montage
- geen boorgaten in het dashboard
- vrije keuze voor schakelaarpositie
- door wisselcode geen beïnvloeding van andere op afstand bediende accessoires en parallelbediening van meerdere accessoires mogelijk
- ECE-typegoedkeuring en CE-gekeurd
- Reikwijdte minstens 20 m (belangrijk bij mobiel gebruik)

Technische gegevens:

Maximaal schakelvermogen:	2 x 100 W
Zenderfrequentie:	433 MHz
Bedrijfsspanning:	12 V of 24 V
Reikwijdte:	minstens 20 m

Zender met controlediode

12 V	6ZN 160 705-001	€ 161,00
24 V	6ZN 160 705-011	€ 174,00



... kwaliteit van Hella

Relais

zonder zekering

4RA 003 510-081	12 V / 30 A	€ 7,70
4RA 003 510-091	24 V / 20 A	€ 8,00

met zekering

4RA 003 510-641	12 V / 25 A	€ 16,00
4RA 003 510-651	24 V / 15 A	€ 16,25

dubbel, zonder zekering

4RA 003 588-001	12 V / 30 A	€ 24,00
-----------------	-------------	---------

Tweepuntsbevestiging

Geeft meer stabiliteit en voorkomt irritant trillen. Kan desgewenst worden ingekort, gebogen of gedraaid. Roestvrij staal. Lengte: 80 – 240 mm. 2 stuks

8HG 116 741-801	€ 18,55
-----------------	---------

Universele kabelset

voor 1 of 2 lampen compleet met 16 A relais met zekering, kabel en installatiemateriaal.

8KA 002 309-811	€ 32,50
-----------------	---------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Achteruitrijcamerasysteem RVS-1

Achteruitrijden onder het wakende oog van de camera Meer overzicht – meer veiligheid

Met het Hella achteruitrijcamerasysteem RVS-1 rijdt u nog gemakkelijker en veiliger achteruit. Het risico dat u iemand raakt of schade veroorzaakt, wordt met dit systeem aanzienlijk kleiner.

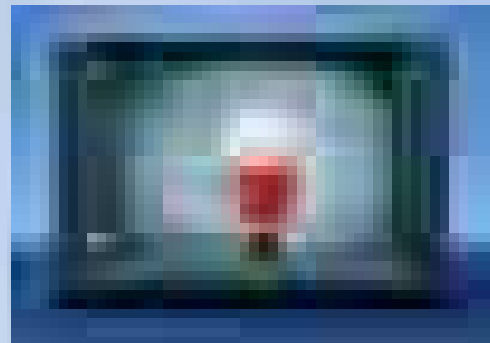
De zeer krachtige mini-achteruitrijcamera RVC-1 met geïntegreerde elektronica is bijna net zo klein als een golfbal en wordt al gebruikt door gerenommeerde producenten van auto's voor het hogere marktsegment. **Ideaal voor montage achteraf aan campers, transporters, busjes en SUV's.** De camera kan op diverse plaatsen worden gemonteerd, zoals aan de achterklep, spoiler, handgreep, dakrand of boven de kentekenplaat.

De minicamera schakelt in zodra de bestuurder achteruit schakelt en geeft op het display een betrouwbaar beeld van de situatie achter het voertuig.

De camera registreert een zeer groot zichtveld: tot 92 graden verticaal en 120 graden horizontaal. Zo kan de bestuurder zowel de weg direct achter het voertuig als de horizon zien. Ook de beide buitenste randen van de bumpers zijn zichtbaar. Eenvoudig achteruitrijden onder het wakende oog van de camera. Voor meer overzicht. Voor meer veiligheid.

Ook 's nachts biedt de Hella achteruitrijcamera een perfect zicht. Het achteruitrijlicht van het voertuig is voldoende sterk om een helder beeld van de situatie achter het voertuig naar de cockpit te zenden.

**Niet groter
dan een
golfbal**



Beeld van de situatie achter u



Beeld van de situatie achter u



Voor transporters



Voor busjes en SUV's

Alle voordelen in een oogopslag:

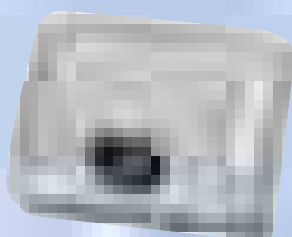
- Minimale afmetingen (B x H x D met beugel: 56 x 47 x 38 mm)
- Schakelt automatisch in bij het achteruit schakelen
- Zeer groot zichtveld: 92° verticaal en 120° horizontaal
- Uitstekend zicht 's nachts
- Zeer goed bestand tegen trillingen
- Werkt in breed temperatuurgebied: -40° – +85° C
- Diverse montage mogelijkheden (bijv. aan achterklep, spoiler, handgreep)
- Compact TFT-scherm met schermdiagonaal van 12,6 cm
Ook geschikt voor aansluiting op andere videobronnen (DVD, DVB-T enz.)
- Hoogwaardig digitaal beeld: 1/3" kleuren-CMOS met 250.000 pixels
- De camera kan ook worden aangesloten op andere in het voertuig geïnstalleerde displays
- Beeldsignaal van de camera: NTSC
- Alle onderdelen voldoen aan de hoge kwaliteitseisen van de automobiellindustrie



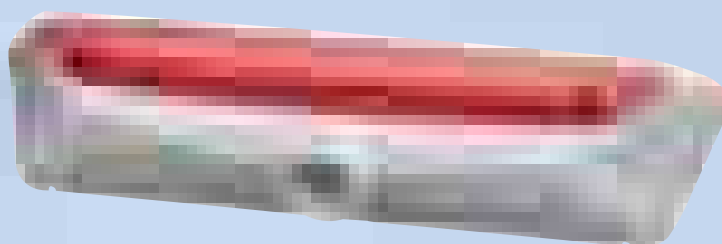
56 x 47 x 38 mm



De complete montageset: Hella achteruitrijcamerasysteem RVS-1



②



③

① **Achteruitrijcamerasysteem RVS-1**

Levering: hoogwaardige achteruitrijcamera RVC-1, incl. 5" TFT-scherm in de allerhoogste kwaliteit, 10 m profikabel en montagemateriaal.

5BD 009 690-001 € 799,00

Achteruitrijcamera RVC-1

incl. montagemateriaal

5BD 166 175-001 € 258,00

② **Behuizing voor achteruitrijcamera***

9BG 169 974-001 € 27,40

③ **Behuizing voor achteruitrijcamera en LED-veiligheidsremlamp***

9BG 169 975-001 € 28,50

*Exclusief achteruitrijcamera en veiligheidsremlamp

LED-veiligheidsremlamp

2DA 343 800-001

Extra kabelset met een lengte van 10 m

8KB 166 530-001

RCA-kabeladapter

8KB 169 080-001 voor camera € 15,50

8KB 169 079-001 voor monitor € 15,50



www.hella.nl

Veiligheid met een druk op een knop

Controleer uw enige verbinding met de weg: op elk moment en volledig!

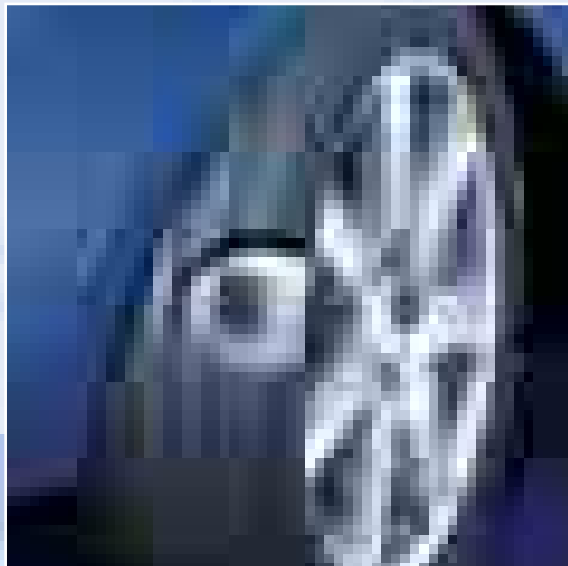
Een juiste bandenspanning voorkomt onnodig brandstofverbruik, bandenslijtage, gevaarlijke aquaplaning en slechte grip. Het controleren ervan kost tijd en moeite. Vieze handen en de onzekerheid bij langere ritten zonder permanente controle zijn lastig als geen controlesysteem is aangebracht.

Hella biedt een actief radiogestuurd systeem dat bandenspanning en –temperatuur permanent controleert: TC-400. Het bijzondere van de TC-400 is de instelbare achtergrondkleur van het display – de kleur van het display kan volledig op de instrumentenverlichting van de auto worden afgestemd.

Met de TC-400 is stoppen niet meer nodig om de banden te controleren. Zelfs op volle snelheid is een druk op een knop voldoende om een controle uit te voeren: een onschatbare bijdrage aan meer comfort en veiligheid.

Geniaal doordacht, perfect gerealiseerd: TC-400 in actie

Voor het installeren van het controlesysteem dienen de sensorventielen op alle vier banden te worden gemonteerd. Het ideale moment om over te stappen naar gecontroleerde veiligheid is wanneer u zomerbanden vervangt door winterbanden, of omgekeerd.



Technische gegevens (uittreksel)

Omschrijving	Hella TC-400
Druk bereik netto (vanaf een referentiedruk van 3,5 bar vervalt de overdrukwaarschuwing)	0,00 ~ 3,50 bar
Temperatuurbereik	-40°C ~ 100°C
Gewicht	35 g
Bruikbare velgen	ETRTO-norm, ventiel-Ø 11,3 mm, velgdikte 2,5 - 3,5 mm
Geteste snelheid	400 km/h
Zendfrequentie (systeem alg.)	433 MHz
Bedrijfsspanning	9-18 V

... actieve bandencontrole!

7 kleuren!

Onontbeerlijk voor een harmonieuze aanpassing aan het interieur en de instrumentenverlichting: de trapsgewijs aanpasbare achtergrondverlichting van het TC-400-display.



74% van alle bestuurders rijdt met een gevaarlijke bandenspanning!

Uit onderzoek blijkt dat slechts 15% van alle autobestuurders weet wat de juiste spanning voor de banden van zijn of haar auto is. Slechts een kwart van alle bestuurders heeft voor alle banden de juiste spanning ingesteld; meer dan een derde heeft in één band een spanning die minder is dan 75% van de juiste spanning!

Bron: NASS-CDS, februari 2001

Overigens

Als u achteraf runflat-banden monteert, zal de bandenproducent ook montage van een bandenspanningscontrolesysteem adviseren omdat het rijgedrag en het uiterlijk van de runflat-banden ook bij spanningsverlies niet merkbaar verandert en daardoor bandenpech niet altijd wordt opgemerkt.

Hightech-sensoren

Sensoren in de ventielen van de banden zenden spanning en temperatuur draadloos naar de centrale unit, die deze gegevens doortstuurt naar het display in de cockpit.



De complete set: voertuigonafhankelijk & universeel inzetbaar.

De volledige set bevat alle voor een auto benodigde onderdelen:

- Display met aanpasbare kleur
- 4 sensorventielen
- Centrale data-unit
- Kabelset

Compleet systeem

8XX 009 729-001	12 V	€ 320,00
-----------------	------	----------

Losse sensoren voor uitbreiding van het complete systeem naar maximaal zeven banden

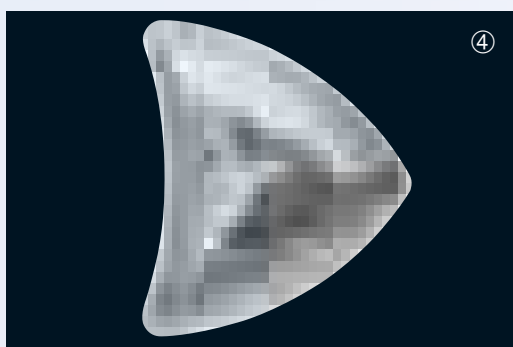
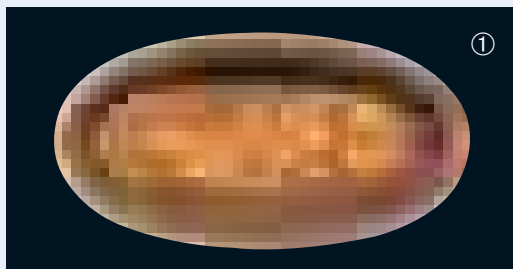
6PK 166 919-001	12 V	€ 69,00
-----------------	------	---------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



www.hella.nl

Zijmarkeringslampen



Voordelen van zijmarkeringslampen

- Toegestaan op alle personenauto's en bestelwagens tot 6 m lang
- Montagehoogte tussen 25 en 150 cm
- Maximaal 1 m vanaf achterzijde
- Twee lampen per zijde aanbevolen, één voor en één achter
- Universele montage
- Doe-het-zelf montage mogelijk
- Opvallend nachtdesign
- Worden automatisch met het stadslicht ingeschakeld
- Extra zijdelingse bescherming, ook bij het parkeren langs stoeprand
- Signaalkleur oranje
- Sets van 4 stuks incl. montagemateriaal

LED

LED-versie

- Innovatieve lichttechniek met 3 high-performance LED's
- Extreem lange levensduur (> 10.000 uur = meer dan een autoleven)
- Absoluut waterdicht
- Helder, optiekvrij lampglas
- Exclusief uiterlijk
- In drie kleuren leverbaar, oranje, zwart en zilver
- ECE- en SAE-typegoedkeuring

Gloeilampenversie

- Helder lampglas met sieroptiek
- Oranje gloeilamp en fitting meegeleverd
- Bijzonder eenvoudige montage dankzij ronde inbouwopening
- Onderleggrubber ter afdichting en optimale bescherming tegen corrosie
- ECE-typegoedkeuring

Set LED-zijmarkeringslampen (4 stuks)

① oranje	2PS 008 138-801	€ 61,90
② zilver	2PS 008 138-821	
③ zwart	2PS 008 138-811	

als losse lamp

① oranje	2PS 008 138-001	€ 17,60
② zilver	2PS 008 138-111	€ 17,60
③ zwart	2PS 008 138-101	€ 17,60

Set zijmarkeringslampen met gloeilampen (4 stuks)

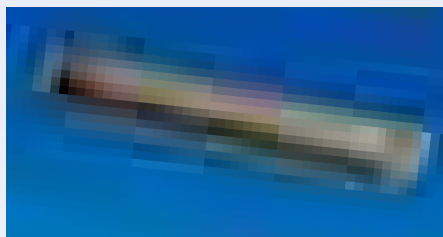
④ glashelder	2PS 008 541-801	€ 38,90
--------------	-----------------	---------

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Derde remlicht

LED Montage in interieur

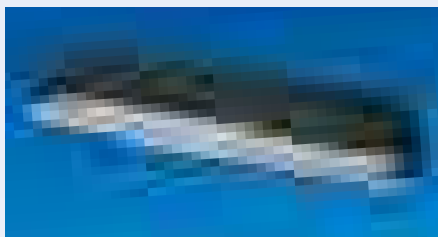


LED derde remlicht

Past zowel op sedans als op auto's in een hatchback-uitvoering. Hoogwaardige LED's garanderen een lange levensduur. Elegant design in interieur. Universele lijm-montage tegen de achterrait.

2DA 007 592-101

LED Opbouw



LED derde remlicht

Hoogwaardige LED's garanderen een lange levensduur.

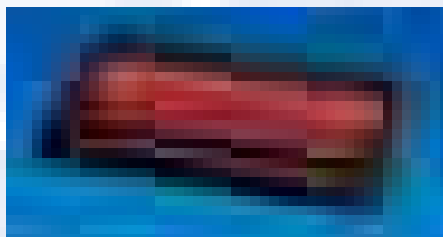
LED

2DA 007 657-001

€ 67,80

Een groot voordeel qua veiligheid. Door het sneller oplichten van LED-remlichten in vergelijking met remlichten met normale gloeilampen.

Montage in interieur

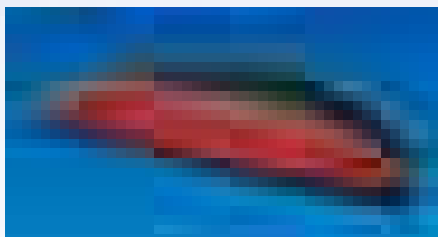


Matrix derde remlicht. Wordt tegen de achterrait geplakt.

2DA 007 428-001

€ 21,50

Opbouw

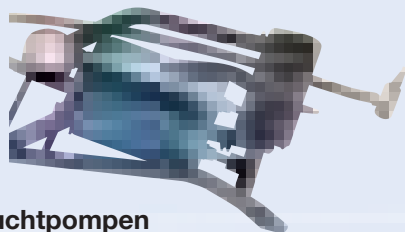


Matrix derde remlicht

Voor schroef- of plakmontage.

2DA 007 541-001

€ 32,75



Luchtpompen

Voor auto- en fietsbanden. Voor onderweg en op de camping.

Dubbele cilinder

capaciteit 420 cm³ per keer

8TM 003 792-001

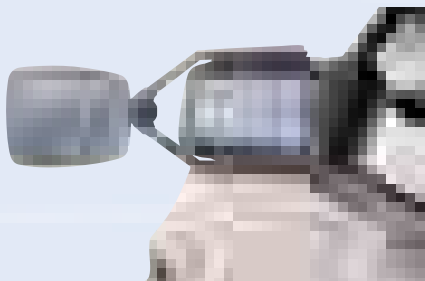
€ 45,20

Enkele cilinder

capaciteit 210 cm³ per keer

8TM 003 791-002

€ 26,75



Caravan-opsteekspiegel, universele spiegel voor personenwagens

Spiegel met klemstangen voor montage op de buitenspiegel. Zowel links als rechts te gebruiken. Met weinig handelingen probleemloos te monteren en demonteren.

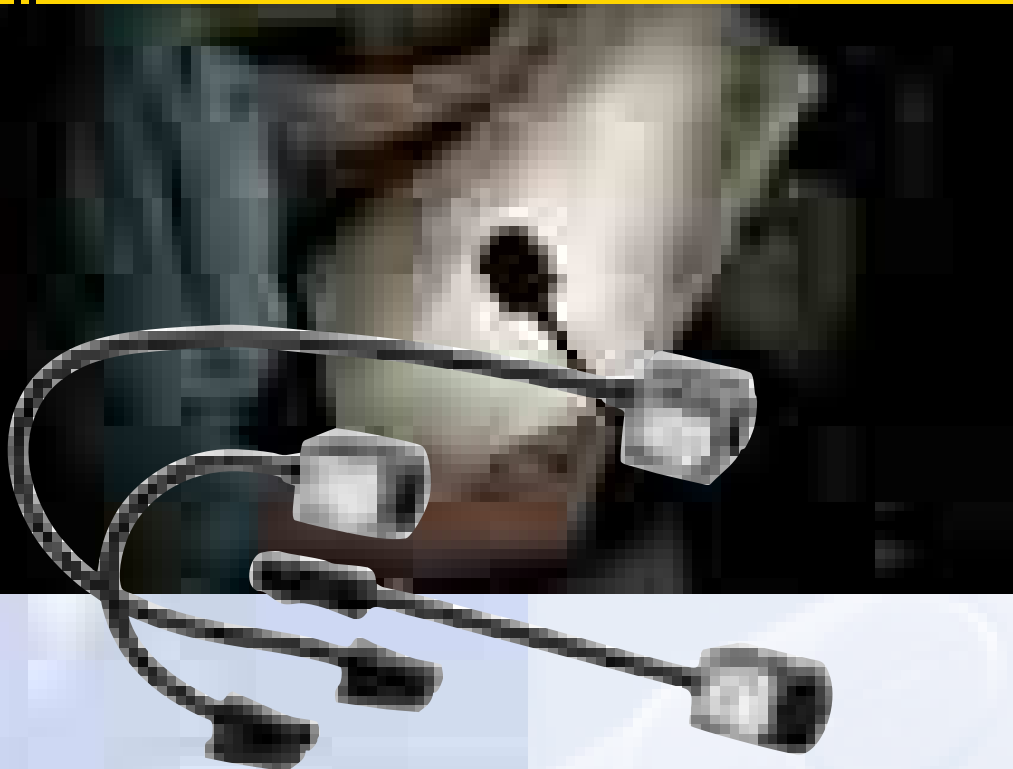
8SD 501 201-011

€ 19,65

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

www.hella.nl

Leeslampen



Kaartleeslampen

Op flexibele arm en met zwenkbare kop zodat u het licht precies op de juiste plaats kunt laten schijnen. Te gebruiken als kaartleeslamp en als extra interieurverlichting voor de passagier. Niet storend en niet verblindend. In drie verschillende lengtes.

Voor vaste montage:

Lengte 500 mm

Voor vaste montage,
incl. halogeen gloeilamp 12 V / 5 W.

2AB 004 532-001 € 37,00

24 V / 7,5 W

Xenon gloeilamp.

2AB 004 532-051 € 46,00

Lengte 195 mm

Voor vaste montage,
incl. halogeen gloeilamp 12 V / 5 W.

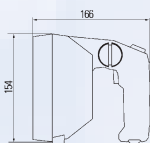
2AB 004 532-011 € 33,00

Voor sigarettenaansteker:

Lengte 160 mm

Met stekker voor plaatsing in de
sigarettenaansteker,
incl. halogeen gloeilamp 12 V / 5 W.

2AB 004 532-021 € 38,00



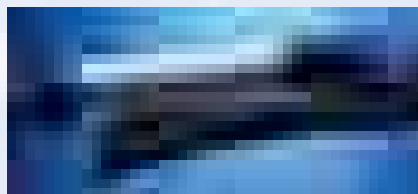
Zoekschijnwerper

Met twee afzonderlijk schakelbare lampen voor dichtbij of ver weg.

3,5 meter lange spiraalkabel met universele stekker voor sigarettenaansteker.

Lichtuitval Ø139 mm. Incl. losse voet en 12V-gloeilamp (24V-werking mogelijk).

1H5 998 502-002 € 278,00



Looplamp hobby

Degelijke en hoogwaardige looplamp.

Elektronische voorschakelunit: geen flikkeringen – direct licht (merkamp). 8 W, 230 V, 50-60 Hz, beschermingsniveau II, beschermklasse IP20.

2XM 001 974-151 € 19,00

Toebehooren:

Magnetische houder, klein

8HG 861 919-001 € 17,00

Handzaam licht. Voor kaartlezen of als extra – niet storende – interieurverlichting. In auto, camper, caravan of boot. Licht precies daar waar u het hebben wilt.



Hella cockpit-handlamp met lees- en werklicht

Traploze instelling van leeslamp tot werklamp. Steun voor stationaire bevestiging in de auto. Door magneetsteun altijd bij de hand. Draaibare lampkop, tot 3 m uittrek-bare spiraalkabel en stekker voor sigarettenaansteker.

incl. Xenon-gloeilamp 12 V / 6 W

2XM 004 444-001 € 59,00

incl. gloeilamp 24 V / 7,5 W

2XM 004 444-011 € 62,00



Halogeen opbouwlamp

Compacte, functioneel uitgevoerde minispot voor caravans, campers en boten (montage aan wand, plafond of onder een schap). Incl. halogeen gloeilamp 12 V/5 W. Lamphuis tot 330° beweegbaar, gehele lamp tot 340° draaibaar, zwart.

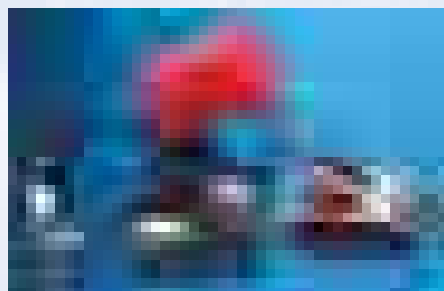
2AB 004 532-101

€ 29,00

Adviesprijzen incl. BTW,
stand per 1 januari 2008.

Acculaders

**Pechoorzaak nummer 1 volgens de ADAC: de accu.
Laat het niet zo ver komen: met acculaders van Hella.**



Mini-acculader

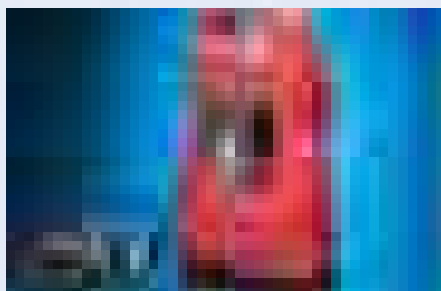
8ES 006 266-011 € 26,00

Mini-acculader 6/12 volt automatisch

Geschikt voor gelaccu's. Ideaal voor motoraccu's. Dankzij de veilige oplaad-elektronica functioneert de acculader als onderhoudslader en als druppellader en kan deze tevens worden gebruikt voor het opladen van geheel ontladen motoraccu's.

Technische gegevens

- 230 Volt/50 Hz; 10 Watt
- Laadstroom bij 6 Volt → 0,8 ampère, bij 12 Volt → 0,6 ampère
- Automatische uitschakeling
- Met LED-controlelampje
- Laadkarakteristiek WU
- CE-keur



Power-acculader

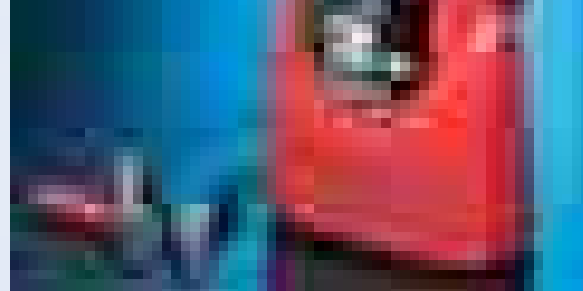
8ES 004 417-041 € 89,00

Power-acculader 10 automatisch

Geschikt voor gelaccu's. Volautomatische acculader voor 12 volt-accu's. Dankzij de veilige oplaadelektronica functioneert de acculader als onderhoudslader en als druppellader en kan deze tevens worden gebruikt voor het opladen van geheel ontladen accu's. De elektronica stopt het laden wanneer de maximale celspanning van de accu is bereikt en start het laden zodra de accuspanning daalt. Met snel-laadfunctie van 7 naar 10 ampère.

Technische gegevens

- 230 volt /50 Hz; 130 watt
- Normaal laden: 7 ampère
- Snel laden: 10 ampère
- Automatische uitschakeling
- WU-karakteristiek
- CE goedgekeurd



Turbo-acculader

8ES 004 417-031 € 89,00

Turbo-acculader

De krachtigste acculader met booster-functie voor 12 volt-accu's. Ook geheel ontladen accu's kunnen zo snel weer startklaar worden gemaakt. De booster-functie zorgt ervoor dat de accu snel op het hoogste niveau wordt geladen. Binnen ca. 15 minuten kan er met 20 ampère snel worden geladen. Bijzonder veilig voor de accu door een aanvankelijk hoge en later automatisch afnemende laadstroom.

Technische gegevens

- 230 volt /50 Hz; 350 watt
- Normaal laden: 9 ampère
- Snel laden: 17 ampère
- W-karakteristiek
- CE goedgekeurd

Nuttige accessoires

Model Turbo

Luchtstroom te doseren door tweetrapsschakelaar. In alle richtingen verstelbaar en vast te zetten. Veilig door afgeschermd propeller. Minimale levensduur 5.000 uur (getest onder extreme omstandigheden). Compleet met 140 cm lange aansluitkabel. Ø 150 mm.

Capaciteit:

stand 1: 70 liter/sec.,
stand 2: 95 liter/sec.

8EV 003 361-001	12 V	€ 85,00
8EV 003 361-011	24 V	€ 85,00



Model Jet

Krachtige ventilator die voor een aangenaam briesje zorgt. Aan/uit schakelaar in ventilator geïntegreerd. Compleet met 1,5 m kabel. Zowel hangend, staand, alsmede op verticale vlakken te monteren, in iedere richting verstelbaar. Minimale levensduur: 1.500 uur (getest onder extreme omstandigheden). Ø 130 mm. Capaciteit: 40 liter/sec.

8EV 006 239-001	12 V	€ 36,00
-----------------	------	---------

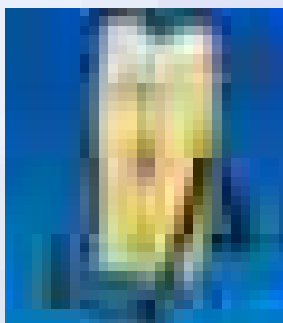


Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Hella-pechlampen / gevarendriehoek

Zien en gezien worden: Krachtige lichtsignalen, zichtbaar tot op 3 kilometer. Werklicht instelbaar. De lamp is stormstabiël tot windkracht 9 en voldoende waterdicht om ook in een regenbui gebruikt te kunnen worden.

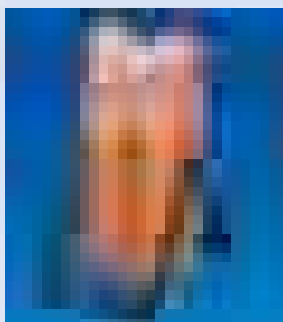


Pechlamp 3003 Accu

De nieuwe accu-versie van de Hella pechlamp is altijd en overal inzetbaar. Nooit meer problemen met lege batterijen op het moment dat er licht nodig is. De pechlamp wordt in de houder voortdurend opgeladen en op spanning gehouden. (Om een lege auto-accu te voorkomen, zodanig te monteren dat alleen bij ingeschakeld contact de lamp opgeladen wordt.) Stelt zich automatisch in op de aanwezige boordspanning (12 of 24 V). Een volle accu is voldoende voor zo'n 40 uur knipperen of 7 uur continu verlichting. Oplaadbaar, met accu's.

2XW 007 146-011

€ 94,00

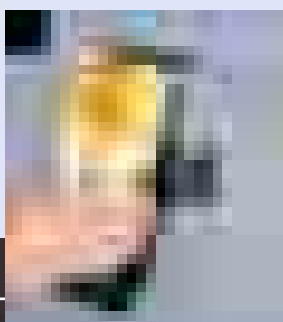


Model 3003

met bevestigingssteun, voeding door middel van 5 batterijen (niet meegeleverd).

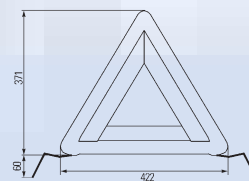
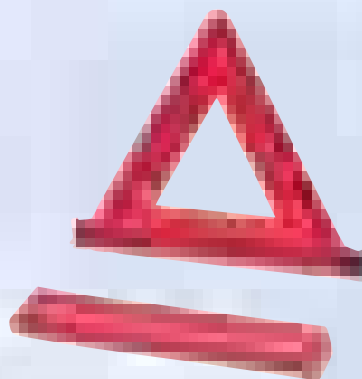
2XW 007 146-001

€ 33,00



Oplaadhouder voor Model 3003 ACCU

Onder handbereik geplaatst, is de pechlamp altijd gebruiksklaar. Houder, accu en aansluitkabel worden meegeleverd.



Hella gevarendriehoek

Door ingenieuze „spinnenpoten“ zeer windvast; waait niet om door passerende (vracht)auto's. Met opbergdoos.

8RW 341 421-001

€ 23,00

8RW 004 563-001

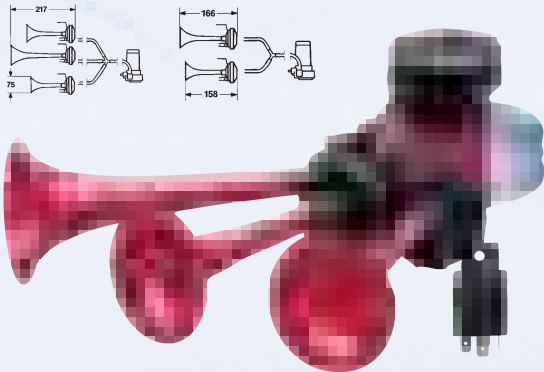
Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.



Claxons en hoorns

Compressorclaxon

Krachtige compressor met 2 of 3 hoorns. Incl. relais, perslucht slang en bevestigingsmateriaal.



Drietonige claxonset

Hoge toon 840 Hz, middentoon 795 Hz, lage toon 630 Hz

3PB 003 001-921 12 V

Dubbeltonige claxonset (niet afgebeeld)

Hoge toon 840 Hz, lage toon 795 Hz

3PB 003 001-791 12 V € 43,00

3PB 003 001-831 24 V € 62,00



Persluchtclaxon

Lage toon (400 Hz), voor alle auto's met persluchtstelsel. Luchtleiding van 10 mm Ø nodig.

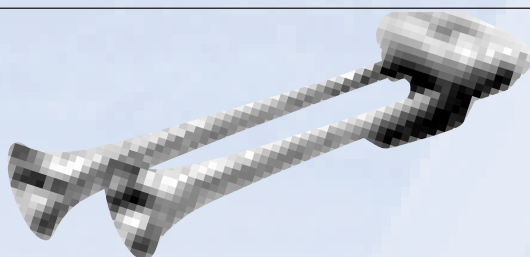
Hoorn recht

3PA 004 206-041 12 V € 120,00

3PA 004 206-011 24 V € 86,00

Hoorn gebogen

3PA 004 206-031 24 V € 153,00



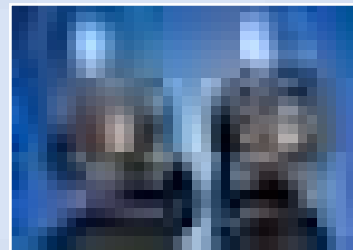
Compressorhoorn "Highway"

Dubbeltonige compressorhoorn met verchroomde behuizing. Voor alle voertuigen met persluchtstelsel.

3PB 005 411-001

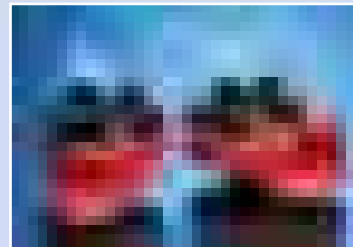
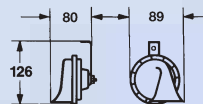
Elektronische dubbeltonige claxon

Een wereldwijd populaire toon. 2 claxons (400 Hz en 500 Hz) in compacte afmetingen voor verticale of horizontale montage.



Claxonset voor verticale montage

3FH 007 728-811 zonder relais 12 V



Claxonsets voor horizontale montage

3FH 007 424-801 incl. relais 12 V € 31,00

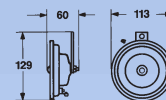
3FH 007 424-811 zonder relais 12 V € 30,00



Nieuw!

Hoornset M 26

Metaalachtige toon met bijzonder hoog geluidsniveau. Corrosiebestendig dankzij verzinkte behuizing. Frequenties 335 Hz en 400 Hz.



3AM 002 952-521 zonder relais 12 V € 53,00

www.hella.nl

Adviesprijzen incl. BTW, stand per 1 januari 2008.

Andere hoorns, claxons en toebehoren vindt u in de catalogus Hella Elektronica.

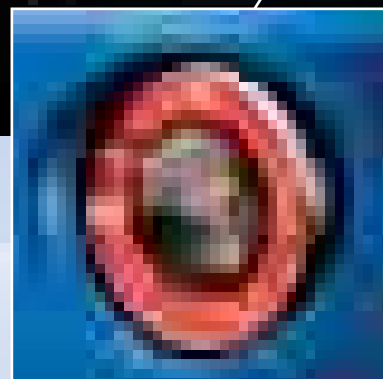
Hightech · Tuning · Performance

Lichtmodules van Hella – overtuigend lichtdesign

Premium-koplamp of LED-achterlicht: de hoogwaardige materialen, het lage gewicht en de v rreikende lichtverdeling ondanks de compacte afmetingen spreken voor zich.

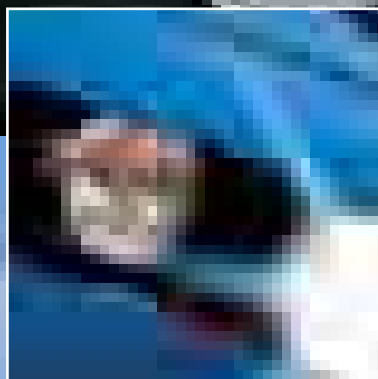
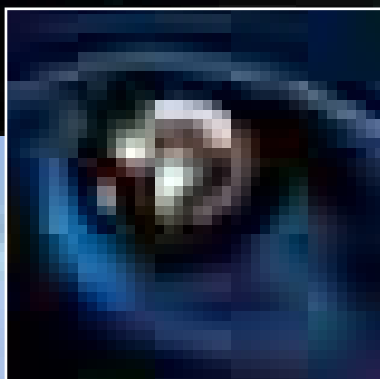
Klein en compact - kwaliteit van Hella.

Tuning





Lichtmodules van Hella



www.hella.nl

90mm-koplampen

Koplampmodule met echt lampglas zonder optiek. Compacte afmetingen voor een onopvallend, overtuigend lichtdesign. Leverbaar als mist-, dim-, groot-, bi-xenon®- en bi-halogenlichtmodule.

Dimlicht ¹⁾

Metalen reflectoren met heldere DE-lens.

Ideaal in combinatie met het bijpassende groot- en mistlicht. Incl. lampen.

Halogeen

Rechtshoudend verkeer	12 V, H7	ECE	1BL 009 999-001
Linkshoudend verkeer	12 V, H7	ECE	1ML 009 999-011
Rechtshoudend verkeer	12 V, H7	SAE	1BL 009 999-021
Rechtshoudend verkeer	24 V, H7	ECE	1BL 009 999-041
Linkshoudend verkeer	24 V, H7	ECE	1ML 009 999-051

Vèrstralers

Ideaal in combinatie met het 90mm dim- en mistlicht.

Xenon- en halogeenuitvoering.

Incl. lampen.

Xenon (Ref. 37,5)

Met positielicht	12 V, D2S	ECE/SAE	1K0 008 192-007
Zonder positielicht	12 V, D2S	ECE/SAE	1K0 008 192-011
Met positielicht	24 V, D2S	ECE/SAE	1K0 008 192-027

Halogeen

Met positielicht	12 V, H7	ECE	1K0 008 191-001*
Zonder positielicht	12 V, H7	ECE	1K0 008 191-011*
Met positielicht	24 V, H7	ECE	1K0 008 191-021*
Zonder positielicht	12 V, H9	ECE/SAE	1K0 008 191-051**
Met positielicht	12 V, H9	ECE/SAE	1K0 008 191-131**

* Ref. 12,5

** Ref. 17,5

Mistlicht

Metalen reflectoren met helder lampglas. Ideaal in combinatie met het bijpassende groot- en dimlicht.

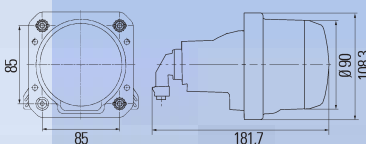
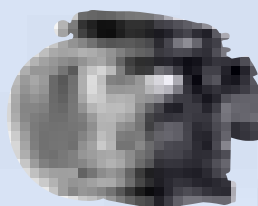
Incl. H7-gloeilamp en montageframe.

Halogeen

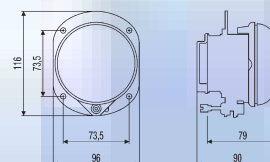
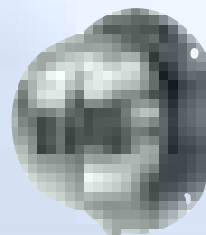
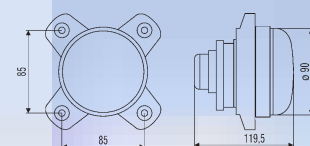
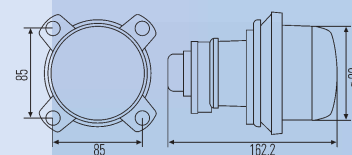
12 V, H7	ECE/SAE	1N0 008 582-001
24 V, H7	ECE/SAE	1N0 008 582-011

Nieuw!

90 mm



Xenon



... overtuigend lichtdesign

Bi-dim- en grootlicht ¹⁾

Naar keuze xenon- of halogeendimlicht en -grootlicht in één koplamp.
Lampglas zonder optiek. Hoogwaardige metalen reflector. Bij xenonuitvoering
waterdichte voorschakel-elektronica van de 3e generatie.
0,5 meter afgeschermd voedingskabel met
losneembare stekkerverbinding.

Nieuw!

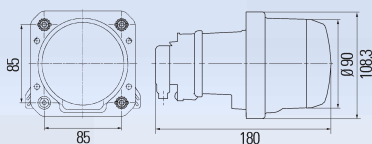


Xenon

Bi-xenon®*

Rechtshoudend verkeer	12 V, D2S	ECE	1AL 009 997-001
Linkshoudend verkeer	12 V, D2S	ECE	1LL 009 997-011
Rechtshoudend verkeer	12 V, D2S	SAE	1AL 009 997-021
Linkshoudend verkeer Japan	12 V, D2S	Japan	1LL 009 997-031

* 24V-uitvoering op aanvraag



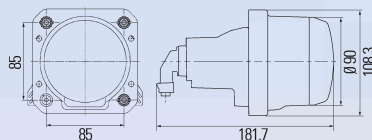
90 mm

Nieuw!

Bi-halogeon*

Rechtshoudend verkeer	12 V, H7	ECE	1AL 009 998-001
Linkshoudend verkeer	12 V, H7	ECE	1LL 009 998-011
Rechtshoudend verkeer	12 V, H7	SAE	1AL 009 998-021
Linkshoudend verkeer Japan	12 V, H7	Japan	1LL 009 998-031

* 24V-uitvoering op aanvraag



Andere, deels noodzakelijke sieralementen en toebehoren
vindt u in de Hella LightShow-catalogus Online op
www.hella.nl/lichtshow

- ¹⁾ ■ Geoptimaliseerde constructie
■ Verbeterde lichtopbrengst
■ Elektrische aansluiting met stof- en
waterdichte stekker



www.hella.nl

Premium-koplampen

Compacte inbouwkoplampen met hoge lichtopbrengst

Gebruik van hoogwaardige en moderne metalen. Aantrekkelijk design dankzij het geperfectioneerde aluminium lamphuis.

Ondanks de compacte afmetingen een voortreffelijke lichtopbrengst.

50 mm

Dimlicht

Montageframe voor puntbevestiging. Halogeen H7- of D2S-xenonlamp meegeleverd. Steun, lichthoogteregelaar, kappen en stekkers zijn verkrijgbaar als toebehoren.

Xenon

Rechtshoudend verkeer	12 V, D2S	ECE	1BL 009 071-047
Linkshoudend verkeer	12 V, D2S	ECE	1ML 009 071-057
Rechtshoudend verkeer	24 V, D2S	ECE	1BL 009 071-067
Linkshoudend verkeer	24 V, D2S	ECE	1ML 009 071-077
Rechtshoudend verkeer	12 V, D2S	SAE	1BL 009 071-091

Halogeen

Rechtshoudend verkeer	12 V, H7	ECE	1BL 009 071-001
Linkshoudend verkeer	12 V, H7	ECE	1ML 009 071-017
Rechtshoudend verkeer	24 V, H7	ECE	1BL 009 071-027
Linkshoudend verkeer	24 V, H7	ECE	1ML 009 071-037
Rechtsverkehr	12 V, H7	SAE	1BL 009 071-081

Grootlicht

Ref. 17,5. 3-punts bevestiging, instelbaar met stelschroef, montageframe als toebehoren verkrijgbaar.

Xenon

12 V, D2S	ECE/SAE	1F0 008 390-317
24 V, D2S	ECE/SAE	1F0 008 390-327

Halogeen

12 V, H9	ECE/SAE	1KL 009 486-001
----------	---------	-----------------

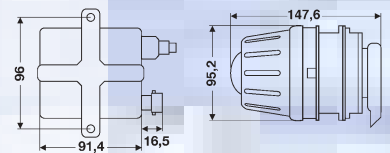
Mistlicht

H3-gloeilamp, 3-punts bevestiging, instelbaar met stelschroef, montageframe als toebehoren verkrijgbaar.

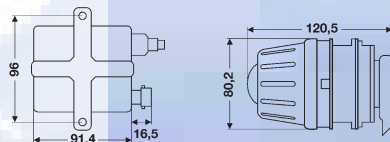
Halogen

12 V, H7	ECE/SAE	1NL 008 090-317
24 V, H7	ECE/SAE	1NL 008 090-327

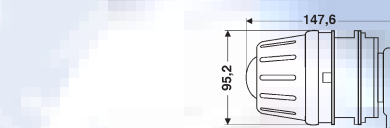
Xenon



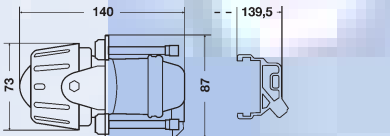
Xenon



Xenon



Xenon



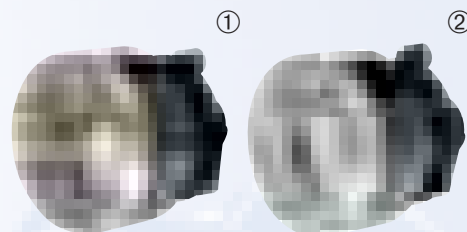
Premium-koplampen Ø 60 mm

De ontwikkeling van de **lichtmodules** resulteerde niet alleen in een innovatief verschijningsbeeld, maar ook in een bijzonder homogeen signaalbeeld. Reflector met hoogwaardige gefacetteerde optiek. Helder lampglas zonder optiek. De lampfitting met een hoek van 90° beperkt de benodigde inbouwdiepte. Dankzij het montageconcept is universele montage van de lampen mogelijk.

Premium-knipperlicht

Voor montage aan voorzijde, glashelder

① Incl. gloeilamp PY21W	ECE	2BA 009 001-071
② Incl. zilverkeurige gloeilamp	ECE	2BA 009 001-201
① Incl. gloeilamp 1156A 24CP	SAE	2BA 009 001-091

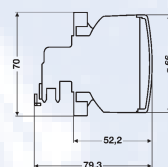


60 mm

Premium-LED-positielicht

Glashelder

Incl. gloeilamp P21/5W	ECE/SAE	2PF 009 001-081
------------------------	---------	-----------------



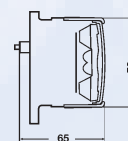
Premium LED-positielicht

Glashelder

12 V, incl. 12 LED's	ECE/SAE	2PF 009 001-421
24 V, incl. 12 LED's	ECE/SAE	2PF 009 001-521

Nieuw!

LED



Andere, deels noodzakelijke sierelementen en toebehoren vindt u in de Hella LightShow-catalogus Online op www.hella.nl/lichtshow

Premium-achterlichten Ø 60 mm

Reflector met hoogwaardige gefacetteerde optiek. Glashelder lampglas zonder optiek. De lampfitting met een hoek van 90° beperkt de benodigde inbouwdiepte. Door het montageconcept zijn de lampen aan de achterzijde onzichtbaar vast te schroeven. Optionele adapter voor montage aan voorzijde.

60 mm

Achterlicht

Met gemonteerde 12V-gloeilampen

④ Achterlicht	ECE	2SA 009 001-041
④ Remlicht	ECE	2DA 009 001-051
④ Achter-/remlicht	ECE	2SB 009 001-061
① Knipperlicht	ECE	2BA 009 001-001
② Knipperlicht*	ECE	2BA 009 001-191
④ Mistachterlicht	ECE/SAE	2NE 009 001-021
③ Achteruitrijlicht	ECE/SAE	2ZR 009 001-011

Met gemonteerde 24V-gloeilampen

④ Achterlicht	ECE	2SA 009 001-137
④ Remlicht	ECE	2DA 009 001-147
④ Achter-/remlicht	ECE	2SB 009 001-157
① Knipperlicht	ECE	2BA 009 001-107
④ Mistachterlicht	ECE	2NE 009 001-127
③ Achteruitrijlicht	ECE	2ZR 009 001-117

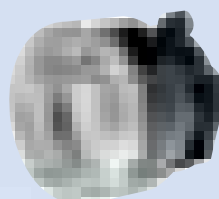
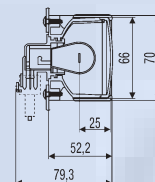
* Met zilverkleurige 12V-gloeilamp

Macro-reflector

⑤ Macro-reflector	ECE/SAE	8RA 009 001-031
-------------------	---------	-----------------



①



②



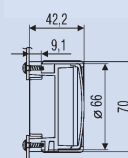
③



④



⑤



LED-lampen

Nieuw!

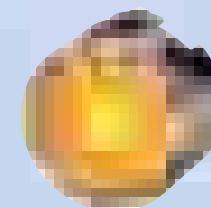
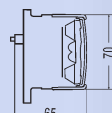
Nieuwe innovatieve lampen met de modernste **LED-lichttechniek** dankzij 12 krachtige LED's. Andere highlights zijn het heldere lampglas zonder optiek en de combinatiemogelijkheid met alle modules uit de series 009 001 en 009 362. De geringe inbouwdiepte van 42,2 mm maakt het mogelijk de lampen op diverse plaatsen te monteren als de beschikbare ruimte beperkt is.

LED-achterlicht

① Achter-/remlicht	12 V	ECE	2SB 009 001-401**
① Achter-/remlicht	24 V	ECE	2SB 009 001-501**
② Knipperlicht geel, achter	12 V	ECE	2BA 009 001-411**
② Knipperlicht geel, achter	24 V	ECE	2BA 009 001-511**



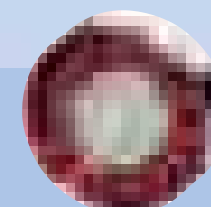
①



②

LED

LED



Combinatievoorbeeld:
LED-ring achter-/remlicht
met verchroomde designring in
uitgeschakelde toestand

Premium-ringmodules **Nieuw!**

De optimale aanvulling op de premium-lichtmodules. Flexibel inzetbare lichtring met 16 LED's voor de functie achterlicht/remlicht. De ringmodule is naar keuze verkrijgbaar met helder of rood lampglas. Met 3-polige waterdichte Superseal-aansluitstekker. De montage van de lampen vindt plaats door ze aan de achterzijde vast te schroeven en een optionele montagering. De ringen zijn bestemd voor lichtmodules uit de serie 009 001.

LED-ring achter-/remlicht

12 V

① Lampglas rood	ECE	2SB 009 362-041**
② Lampglas helder (exclusief designring)	ECE	2SB 009 362-021**

24 V

① Lampglas rood	ECE	2SB 009 362-011**
-----------------	-----	-------------------

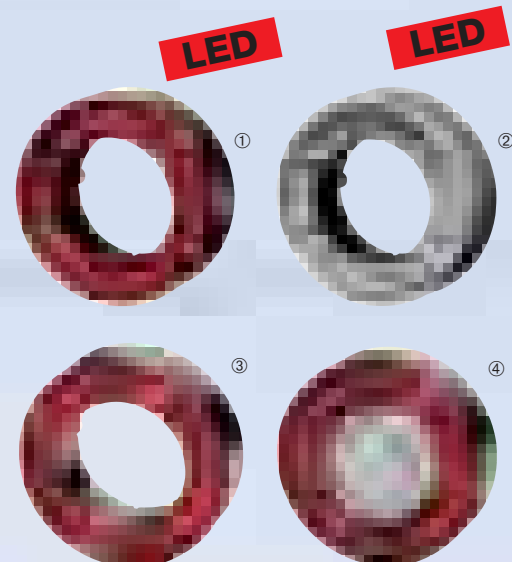
Ring reflector

③ Lampglas rood	ECE	8RA 009 362-001
-----------------	-----	-----------------

Voor opbouw van optisch symmetrische lichtunits

Designringen

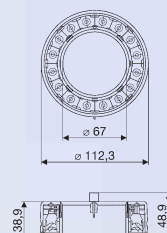
② Designring zilver	9HB 163 085-001
Designring echt chroom (niet afgebeeld)	9HB 163 085-012



Combinatievoorbeeld



Combinatievoorbeelden



**Opmerking over verlichting-uitvalcontrole

LED-verlichting beschikt over een geringere stroomafname dan normale gloeilampen. Bij de ombouw van gloeilampen naar LED-lichttechniek kunnen problemen ontstaan bij de uitvalcontrole, indien aanwezig.

Knipperlichten: Omdat de controle van de knipperlichten wettelijk is voorgeschreven, adviseren wij, de lampen door middel van een boordnetadapter (leverbaar vanaf 3e kwartaal 2008) te bedienen.

Comfortfuncties (niet wettelijk voorgeschreven): In sommige autotypen worden meerdere lichtfuncties gecontroleerd. Omdat ook hier storingsmeldingen door de geringere stroomafname van de LED's kunnen optreden, adviseren wij ook hier de LED-lampen met een boordnetadapter (beschikbaar vanaf 3e kwartaal 2008) van spanning te voorzien.

De functionaliteit van deze lampen-uitvalcontrole is alleen door de voertuigfabrikant vast te stellen.

Verdere, deels noodzakelijke sierdelen en accessoires vindt u in de Hella LightShow-Catalogus Online op www.hella.nl/lichtshow

www.hella.nl

