



AMPOULES



A connection that pays off!

SOMMAIRE



04 – 07

HELLA L'EXPERT EN LUMIÈRE

- 05 Notre expérience au service de votre réussite
- 07 Une qualité éprouvée



08 – 31

VÉHICULE LÉGER

- 10 Gamme HELLA
- 16 Voir et être vu - vue d'ensemble des possibilités d'application sur véhicules



32 – 45

HEAVY DUTY

- 32 Gamme HELLA
- 38 Voir et être vu - vue d'ensemble des possibilités d'application sur véhicules



46 – 57



58 – 71



72 – 89

DEUX ROUES

- 48 Gamme HELLA
- 52 Voir et être vu - Vue d'ensemble des possibilités d'application sur deux roues

AGRICULTURE

- 60 Gamme HELLA
- 64 Voir et être vu - Vue d'ensemble des possibilités d'application dans l'agriculture

ACCESOIRES

- 74 LED Retrofit
- 76 Kits de pièces de rechange
- 78 Tout sur la lumière
- 82 Nos clients, au cœur de nos actions
- 83 Une prise en charge intégrale, pour vous et vos clients
- 84 Vue d'ensemble des références
- 88 Symboles



HELLA
L'EXPERT EN LUMIÈRE

NOTRE EXPÉRIENCE AU SERVICE DE VOTRE RÉUSSITE



120 ANS
D'INNOVATION

UN DESIGN DE
PREMIÈRE CLASSE



UNE QUALITÉ
SANS COMPROMIS

SOURCES
LUMINEUSES
CERTIFIÉES



HELLA GUTMANN

EXPERT EN
MESURE



Le plus long tunnel lumineux d'Europe se trouve chez HELLA à Lippstadt, en Allemagne. D'une longueur de 140 mètres, ce canal lumineux est un lieu unique dédié à la réalisation de tests étendus et complexes.

QUALITÉ ÉPROUVÉE



Mesure géométrique

La géométrie des filaments est contrôlée dans un projecteur de mesure conforme à la législation en vigueur CEI 60810. La taille du filament et sa position dans l'ampoule doivent être conformes aux prescriptions de la norme. C'est la seule façon d'obtenir une performance optimale des projecteurs et d'éviter l'éblouissement des conducteurs circulant en sens inverse.



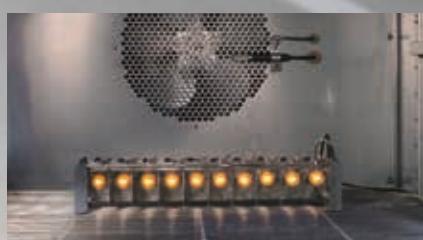
Test de résistance aux vibrations et aux chocs

Dans cet essai, la résistance aux vibrations de l'ampoule et en particulier du filament est testée sur un banc d'essai de vibration électrodynamique.



Essai d'endurance

La grande fiabilité des lampes HELLA est prouvée depuis longtemps par des tests approfondis.



Essai d'adhérence de peinture

L'adhérence de la peinture des ampoules en verre coloré - comme le modèle PY21W par exemple- est testée dans une enceinte climatique à différentes températures et différents niveaux d'humidité. Une adhérence optimale de la peinture de l'ampoule garantit notamment la conformité aux prescriptions relatives à la couleur de clignotement pendant toute la durée de vie du feu clignotant.



Mesure de flux lumineux

Le flux lumineux et l'intensité lumineuse des lampes HELLA sont déterminés dans la sphère d'Ulbricht et dans le goniomètre. Ceci permet d'assurer l'efficacité lumineuse optimale des ampoules.

Conformité aux normes les plus exigeantes au monde



DOT

SAE
INTERNATIONAL®

E

Q
IQA
OCP 0009 **X**
INMETRO

ARAI
Progress through Research

VSCC



LIGHT UP YOUR BUSINESS
VÉHICULE

S
ES LÉGERS

GAMME HELLA

UN PRODUIT ADAPTÉ EN FONCTION DE VOS EXIGENCES



PRIX ET SÉCURITÉ

» Laura, 33 ans et Thomas, 39 ans - fiers parents

« C'est avant tout une question de sécurité - et si on peut économiser de l'argent, ça colle parfaitement ! »



UN PRODUIT DIGNE DE CONFiance

AUTOMOBILISTE PAR PASSION

» Ralph, 46 ans - automobilise par passion

« Conduire, c'est ma passion. Une bonne visibilité est essentielle pour déceler les obstacles au plus tôt. Je veux le meilleur, sinon rien ! »



PLUS DE LUMIÈRE, LÀ OÙ VOUS EN AVEZ BESOIN



CHAUFFEUR PROFESSIONNEL

» Michael, 34 ans - Chauffeur de taxi

« Conduire, c'est mon boulot. Du matin au soir. Tous les jours. J'ai besoin d'ampoules fiables et durables. »



DURÉE DE VIE ACCRUE



CHAUFFEUR AVEC STYLE

» Lukas, 29 ans - aime se démarquer

« Le style, c'est important, surtout pour ma voiture. Je veux avoir l'air cool et me faire remarquer. Mais j'apprécie aussi un certain confort. »



CONDUITE AVEC STYLE



SÉCURITÉ ET CONFORT

» « Voir et être vu avec la technologie xénon HELLA, une valeur sûre en termes de sécurité et de confort de conduite. »



XÉNON ET XÉNON WHITE LIGHT



QUELLE AMPOULE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS ?

Les conducteurs ont des exigences différentes pour leur véhicule comme pour l'éclairage. Avec sa gamme de produits simplifiée et dédiée aux lampes, HELLA lance désormais une solution axée sur le client.

Que les clients soient des conducteurs soucieux de leur budget, qu'ils soient contraints à de nombreux déplacements ou qu'ils accordent une importance particulière à l'esthétique, les ampoules HELLA répondent à toutes ces exigences.



» « C'est avant tout une question de sécurité - et si on peut économiser de l'argent, ça colle parfaitement ! »

STANDARD

Disponible dans les variantes H1, H4, H7, H11 et aussi H15, H18, H19, ... HELLA propose toutes les références

SÉCURITÉ ET PRIX

- Un classique plébiscité - les ampoules halogène HELLA
- Adaptation parfaite aux besoins de sécurité de nos clients
- Qualité éprouvée
- Rapport qualité-prix idéal





» « Conduire, c'est ma passion. Une bonne visibilité est essentielle pour déceler les obstacles au plus tôt.
Je veux le meilleur, sinon rien ! »

PERFORMANCE +60 %

Disponible dans les variantes H1, H4, H7



AUTOMOBILISTE PAR PASSION

- Performance +60 %*
- Voir plus loin - plus de lumière pour une meilleure vision
- Réagir plus vite - temps de réaction réduit
- Plus de visibilité pour un confort de conduite accru
- Jusqu'à 60 % de luminosité en plus*
- Jusqu'à 25 mètres* de visibilité en plus



**UP TO
60 %**



- Performance +120 %*
- Voir plus loin - plus de lumière pour une meilleure vision
- Réagir plus vite - temps de réaction réduit
- Plus de visibilité pour un confort de conduite accru
- Jusqu'à 120 %* de luminosité en plus
- Jusqu'à 50 mètres* de visibilité en plus

PERFORMANCE +120 %

Disponible dans les variantes H1, H4, H7



**UP TO
120 %**



» « Conduire, c'est mon boulot. Du matin au soir. Tous les jours. J'ai besoin d'ampoules fiables et durables. »

LONG LIFE

Disponible dans les variantes H1, H4, H7, H11, H16



CHAUFFEUR PROFESSIONNEL

- Durable et fiable
- Durée de vie jusqu'à 3 fois plus longue que celle requise par la norme ECE
- Durée de vie prolongée - moins d'entretien



» « Le style, c'est important, surtout pour ma voiture. Je veux avoir l'air cool et me faire remarquer. Mais j'apprécie aussi un certain confort. »

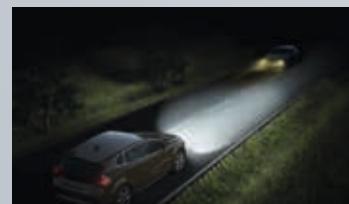
WHITE LIGHT

Disponible dans les variantes H1, H4, H7



CONDUITE AVEC STYLE

- La combinaison parfaite de style et de confort
- Aspect xénon blanc et élégant
- Jusqu'à 30 %* de lumière en plus
- Plus de sécurité grâce à un contraste plus élevé





» « Voir et être vu avec la technologie de xénon moderne HELLA, un jalon important en termes de sécurité et de confort de conduite. »

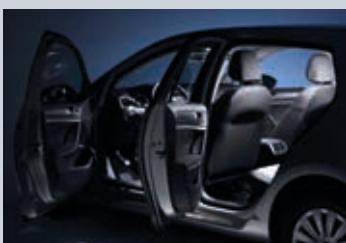
XENON & XENON WHITE LIGHT

Disponible dans les variantes D1S, D2S, D2R, D3S, D4S

SÉCURITÉ ET CONFORT



- Répartition lumineuse plus claire et plus large*
- Qualité constructeur éprouvée
- Deux fois plus de lumière*
- Répartition homogène de l'éclairage



» La sécurité du CONDUCTEUR est primordiale ! La sensation de confort à l'intérieur est un facteur décisif. Passez aux lampes LED** pour une expérience durable et améliorée.

LED RETROFIT

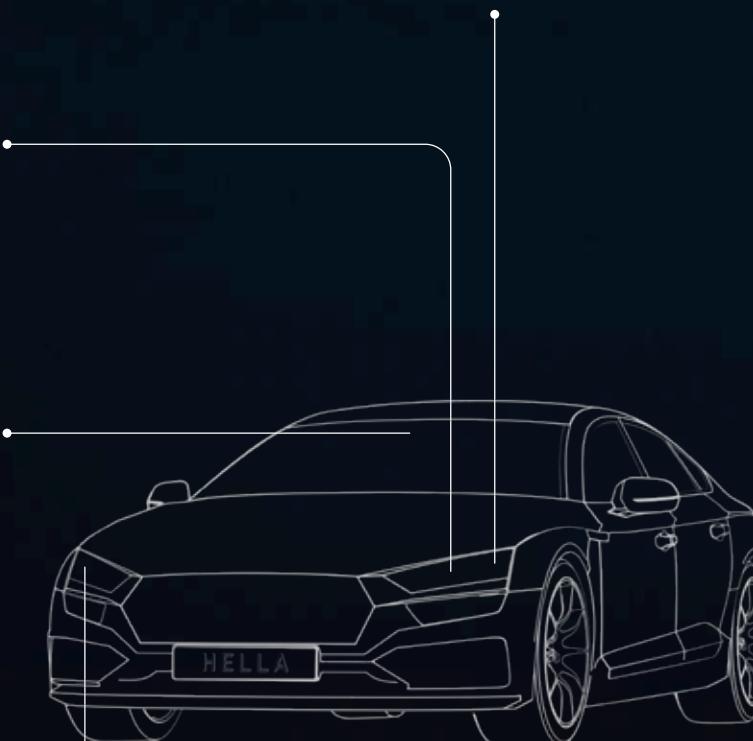
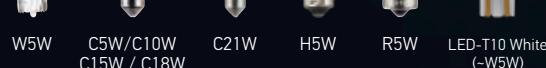


ÉCLAIRER L'HABITACLE AVEC STYLE

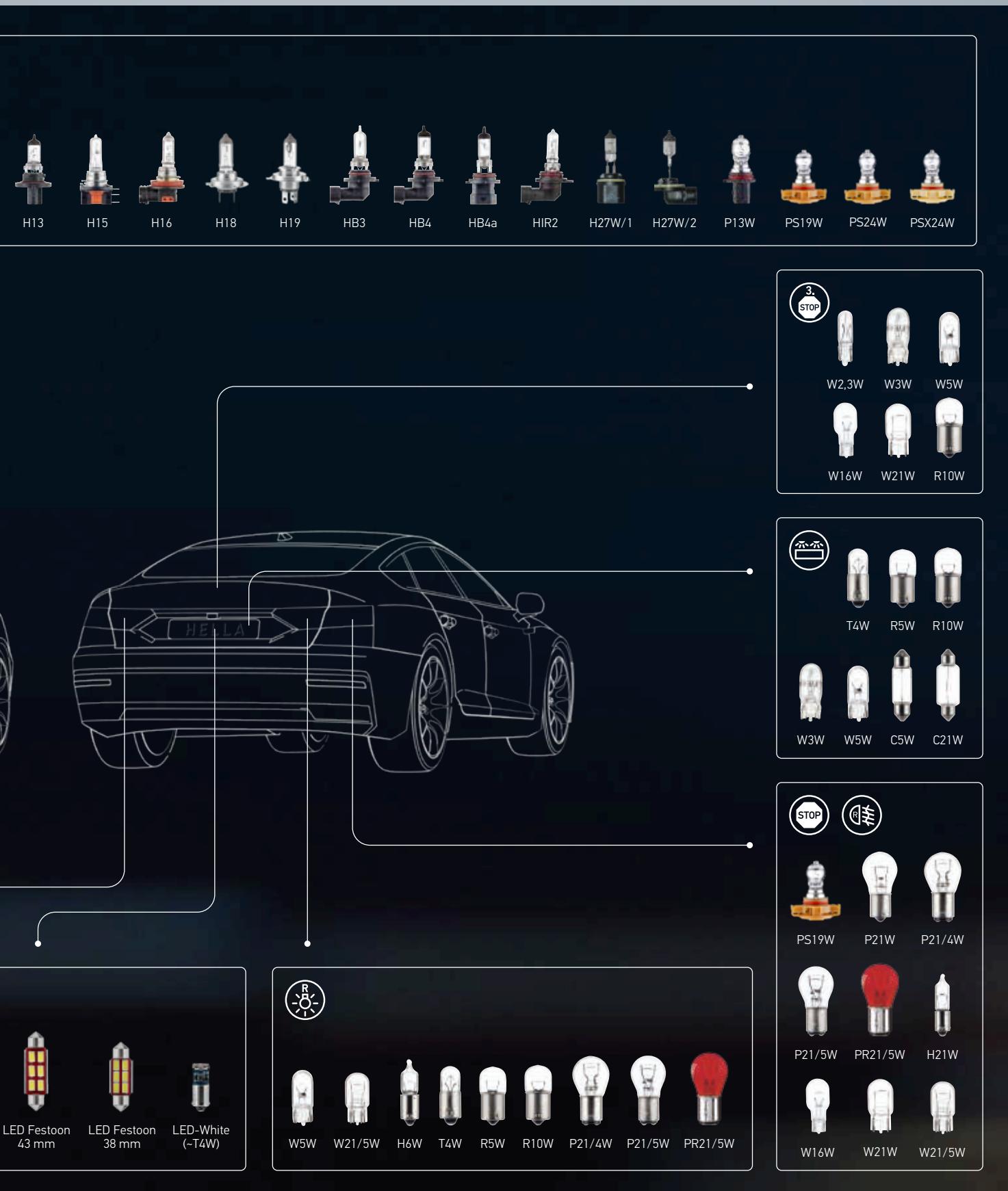
- Longue durée de vie
- Lumière blanche pour un confort accru (moins de fatigue)
- Amélioration des contrastes
- Haute intensité lumineuse



VOIR ET ÊTRE VU - VUE D'ENSEMBLE DES POSSIBILITÉS D'APPLICATION SUR VÉHICULES



LED-T10 White (~W5W)



| 12V | | | V | W | | i | EAN | ECE |
|-----|--|-------------------|-----------------|---|-----|----|--------------------------------------|-------------------|
| D1S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 009 028-111 | 1 | 85* | 35 | PK32d-2 up to 4300 K | 4082300496253 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 009 028-621 | 1 | 85* | 35 | PK32d-2 up to 5000 K | 4082300496277 R99 |
| D1R | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-501 | 1 | 85* | 35 | PK32d-3 up to 4300 K | 4082300820942 R99 |
| D2S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-261 | 1 | 85* | 35 | P32d-2 up to 4300 K | 4082300496390 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-251 | 1 | 85* | 35 | P32d-2 up to 5000 K | 4082300496284 R99 |
| D2R | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 001-151 | 1 | 85* | 35 | P32d-3 up to 4300 K | 4082300496413 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 001-241 | 1 | 85* | 35 | P32d-3 up to 5000 K | 4082300496420 R99 |
| D3S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 009 028-311 | 1 | 42* | 35 | PK32d-5 up to 4300 K Free of Mercury | 4082300496260 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-541 | 1 | 42* | 35 | PK32d-5 up to 5000 K Free of Mercury | 4082300820911 R99 |
| D4S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-311 | 1 | 42* | 35 | P32d-5 up to 4300 K Free of Mercury | 4082300496406 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-551 | 1 | 42* | 35 | P32d-5 up to 5000 K Free of Mercury | 4082300820904 R99 |
| D4R | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-521 | 1 | 42* | 35 | P32d-6 up to 4300 K Free of Mercury | 4082300820935 R99 |

* Lamps to be used with electrical ballast units for 12 V and 24 V vehicles

| | | | | | | | | | |
|-------|--------------------|-----------------|-----|----|--------|------------------------------|--|---------------|-----|
| | 12 V | | | | | | | EAN | ECE |
| D5S | | | | | | | | | |
| XENON | 8GS 007 949-531 | 1 | 12* | 25 | P32d-7 | up to 4300 K Free of Mercury | 4082300820928 | R99 | |
| | | | | | | | | | |
| H1 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 002 089-131 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | Exact Fit | 4082300022032 | R37 |
| | LONG LIFE | 8GH 002 089-351 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to 3 x longer lifetime | 4082300166590 | R37 |
| | PERFORMANCE +60 % | 8GH 223 498-211 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to +60 % better visibility*, up to 400 h | 4082300753981 | R37 |
| | PERFORMANCE +120 % | 8GH 223 498-011 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | 4082300752199 | R37 |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-111 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to 4000 K, up to 250 h | 4082300752182 | R37 |
| H3 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 002 090-131 | 1 | 12 | 55 | PK22s | Exact Fit | 4082300022018 | R37 |
| | STANDARD | 8GH 002 090-271 | 1 | 12 | 35 | PK22s | Exact Fit, Low Wattage Lamp | 4082300098037 | R37 |
| H4 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GJ 002 525-131 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | Exact Fit | 4082300021813 | R37 |
| | LONG LIFE | 8GJ 002 525-481 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to 3 x longer lifetime | 4082300165142 | R37 |
| | PERFORMANCE +60 % | 8GJ 223 498-221 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to +60 % better visibility*, up to 500 h | 4082300753103 | R37 |
| | PERFORMANCE +120 % | 8GJ 223 498-021 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | 4082300752168 | R37 |
| | WHITE LIGHT | 8GJ 223 498-121 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to 4200 K, up to 250 h | 4082300752175 | R37 |
| H7 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 007 157-121 | 1 | 12 | 55 | PX26d | Exact Fit | 4082300070446 | R37 |
| | LONG LIFE | 8GH 007 157-201 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to 3 x longer lifetime | 4082300165173 | R37 |
| | PERFORMANCE +60 % | 8GH 223 498-231 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to +60 % better visibility*, up to 300 h | 4082300753967 | R37 |
| | PERFORMANCE +120 % | 8GH 223 498-031 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | 4082300752199 | R37 |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-131 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to 4200 K, up to 250 h | 4082300752205 | R37 |
| H8 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 356-121 | 1 | 12 | 35 | PGJ19-1 | Exact Fit | 4082300165623 | R37 |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-141 | 1 | 12 | 35 | PGJ19-1 | up to 3700 K, up to 600 h | 4082300753080 | R37 |
| H8B | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 356-011 | 1 | 12 | 35 | PGJY19-1 | Exact Fit | 4082300634204 | R37 |

* Compared to standard halogen bulbs (luminous flux)

| 12V | | | V | W | | i | EAN | ECE |
|------|-------------|-----------------|---|----|-------|-----------|---------------------------|-------------------|
| H9 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 357-001 | 1 | 12 | 65 | PGJ19-5 | Exact Fit | 4082300149906 R37 |
| | WHITE LIGHT | 8GH 008 357-181 | 1 | 12 | 65 | PGJ19-5 | up to 3700 K, up to 400 h | 4082300264623 R37 |
| H9B | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 357-011 | 1 | 12 | 65 | PGJY19-5 | Exact Fit | 4082300634211 R37 |
| H10 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 009 063-121 | 1 | 12 | 42 | PY20d | Exact Fit | 4082300634198 R37 |
| H11 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 358-121 | 1 | 12 | 55 | PGJ19-2 | Exact Fit | 4082300165630 R37 |
| | LONG LIFE | 8GH 223 498-351 | 1 | 12 | 55 | PGJ19-2 | up to 3 x longer lifetime | 4082300754216 R37 |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-151 | 1 | 12 | 55 | PGJ19-2 | up to 3700 K, up to 600 h | 4082300753097 R37 |
| H11b | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 358-141 | 1 | 12 | 55 | PGJY19-2 | Exact Fit | 4082300634228 R37 |
| H13 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GJ 008 837-121 | 1 | 12 | 60/55 | P26,4t | Exact Fit | 4082300247664 R37 |
| H15 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GJ 168 119-001 | 1 | 12 | 55/15 | PGJ 23t-1 | Exact Fit | 4082300285581 R37 |

| | | | | | | | | | |
|------------|------|-------------|-----------------|---|----|-------|---------|---------------------------|-------------------|
| | 12 V | | | | | | | EAN | ECE |
| H16 | | LONG LIFE | 8GH 186 996-001 | 1 | 12 | 19 | PGJ19-3 | up to 2 x longer lifetime | 4082300566123 R37 |
| | | | | | | | | | |
| H18 | | STANDARD | 8GH 217 337-101 | 1 | 12 | 65 | PY26d-1 | Exact Fit | 4082300754568 R37 |
| | | | | | | | | | |
| H19 | | STANDARD | 8GJ 235 698-101 | 1 | 12 | 60/55 | PU43t-3 | Exact Fit | 4082300754551 R37 |
| | | | | | | | | | |
| HB1 (9004) | | STANDARD | 8GJ 004 907-123 | 1 | 12 | 65/45 | P29t | Exact Fit | 4082300634440 – |
| | | | | | | | | | |
| HB2 (9003) | | STANDARD | 8GJ 007 255-123 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | Exact Fit | 4082300634457 R37 |
| | | | | | | | | | |
| HB3 (9005) | | STANDARD | 8GH 005 635-121 | 1 | 12 | 60 | P20d | Exact Fit | 4082300015508 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-161 | 1 | 12 | 60 | P20d | up to 3700 K, up to 400 h | 4082300754322 R37 |
| HB4 (9006) | | STANDARD | 8GH 005 636-121 | 1 | 12 | 51 | P22d | Exact Fit | 4082300015515 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-171 | 1 | 12 | 51 | P22d | up to 3700 K, up to 500 h | 4082300754339 R37 |

| | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|------|--------------------|---------------|--------------------|
| | 12 V | | | | | | EAN | ECE |
| HB4a (9006xs) | | STANDARD | 8GH 005 636-201 | 1 | 12 | 51 | P22d | Exact Fit |
| | | | | | | | 4082300247596 | R37 |
| HB5 (9007) | | STANDARD | 8GJ 178 555-343 | 1 | 12 | 65/55 | PX29t | Exact Fit |
| | | | | | | | 4082300634471 | - |
| HIR2 | | STANDARD | 8GH 009 319-001 | 1 | 12 | 55 | PX22d | Exact Fit |
| | | | | | | | 4082300634174 | R37 |
| H27W/1 | | STANDARD | 8GH 008 991-021 | 1 | 12 | 27 | PG13 | Exact Fit |
| | | | | | | | 4082300287332 | R37 |
| H27W/2 | | STANDARD | 8GH 008 991-031 | 1 | 12 | 27 | PGJ13 | Exact Fit |
| | | | | | | | 4082300287349 | R37 |
| R2/HR2 | | STANDARD | 8GD 002 088-141 | 1 | 12 | 45/40 | P45t | Exact Fit, Halogen |
| | | | | | | | 4082300294705 | R37 |
| STANDARD | 8GJ 004 173-121 | 1 | 12 | 60/55 | P45t | Exact Fit, Halogen | 4082300065251 | - |
| P13W | | STANDARD | 8GA 223 569-041 | 1 | 12 | 13 | PG18,5d-1 | Exact Fit |
| | | | | | | | 4082300801576 | - |

| | | | | | | | | | |
|--------|------|-----------|-----------------|----|----|------|--------|---------------------------|-------------------|
| | 12 V | | | | | | | EAN | ECE |
| PS19W | | STANDARD | 8GA 223 569-021 | 1 | 12 | 19 | PG20/1 | Exact Fit | 4082300801552 R37 |
| PS24W | | STANDARD | 8GA 223 569-011 | 1 | 12 | 24 | PG20/3 | Exact Fit | 4082300801545 R37 |
| PSX24W | | STANDARD | 8GA 223 569-001 | 1 | 12 | 24 | PG20/7 | Exact Fit | 4082300801538 R37 |
| PSY24W | | STANDARD | 8GA 223 569-031 | 1 | 12 | 24 | PG20/4 | Exact Fit, amber | 4082300801569 R37 |
| P21W | | STANDARD | 8GA 002 073-121 | 10 | 12 | 21 | BA15s | Exact Fit | 4082300191493 R37 |
| | | STANDARD | 8GA 002 073-281 | 10 | 12 | 21 | BA15d | Exact Fit | 4082300609165 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 073-271 | 10 | 12 | 21 | BA15s | up to 3 x longer lifetime | 4082300191523 R37 |
| PY21W | | STANDARD | 8GA 006 841-121 | 10 | 12 | 21 | BAU15s | Exact Fit, amber | 4082300191547 R37 |
| P21/4W | | STANDARD | 8GD 004 772-121 | 10 | 12 | 21/4 | BAZ15d | Exact Fit | 4082300191912 R37 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-----|-----------|-----------------|----|----|------|----------|-------------------------------|-------------------|
| | 12V | | | V | W | | | EAN | ECE |
| P21/5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GD 002 078-121 | 10 | 12 | 21/5 | BAY15d | Exact Fit | 4082300191882 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GD 002 078-221 | 10 | 12 | 21/5 | BAY15d | up to 2 x longer lifetime | 4082300191899 R37 |
| PR21/5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GD 002 078-401 | 10 | 12 | 21/5 | BAW15d | Exact Fit | 4082300782523 R37 |
| P27W (3156) | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 007 731-232 | 10 | 12 | 27 | W2.5x16d | Exact Fit | 4082300651126 R37 |
| C5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GM 002 092-121 | 10 | 12 | 5 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 11/35 mm | 4082300192032 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GM 002 092-171 | 10 | 12 | 5 | SV8.5-8 | up to 2 x longer lifetime | 4082300192049 R37 |
| C21W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-181 | 10 | 12 | 21 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15.5/40 mm | 4082300191998 R37 |
| H5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 002 473-151 | 10 | 12 | 5 | BA9s | Exact Fit | 4082300035445 - |
| H6W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 007 643-121 | 10 | 12 | 6 | BAX9s | Exact Fit | 4082300191943 R37 |

| | | | | | | | | | |
|-------------|------|-----------|-----------------|----|----|----|---------|-------------------------------|-------------------|
| | 12 V | | | | | | | EAN | ECE |
| H10W | | STANDARD | 8GH 002 473-191 | 10 | 12 | 10 | BA9s | Exact Fit | 4082300288407 - |
| | | | | | | | | | |
| H20W | | STANDARD | 8GH 002 473-132 | 10 | 12 | 20 | BA9s | Exact Fit | 4082300035773 - |
| | | | | | | | | | |
| H21W | | LONG LIFE | 8GH 008 417-001 | 10 | 12 | 21 | BAY9s | up to 2 x longer lifetime | 4082300150742 R37 |
| | | | | | | | | | |
| HY21W | | STANDARD | 8GH 223 498-821 | 10 | 12 | 21 | BAW9s | Exact Fit, amber | 4082300826692 R37 |
| | | | | | | | | | |
| K (Festoon) | | STANDARD | 8GM 002 091-121 | 10 | 12 | 18 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15.5/40 mm | 4082300191967 - |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-131 | 10 | 12 | 10 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 11/40 mm | 4082300191974 - |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-141 | 10 | 12 | 15 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15.5/40 mm | 4082300191981 - |
| M (Festoon) | | STANDARD | 8GM 002 094-121 | 10 | 12 | 3 | SV7-8 | Exact Fit, approx. 8.2/30 mm | 4082300192063 - |
| | | | | | | | | | |
| R5W | | STANDARD | 8GA 002 071-121 | 10 | 12 | 5 | BA15s | Exact Fit | 4082300191387 R37 |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-371 | 10 | 12 | 5 | BA15d | Exact Fit | 9314365000430 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 071-351 | 10 | 12 | 5 | BA15s | up to 3 x longer lifetime | 4082300191455 R37 |

| 12V | HELLA | V | W | III | i | EAN | ECE | | |
|-------------|-------|------------------|-----------------|-----|----|-----|-----------|---------------------------|-------------------|
| R10W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-131 | 10 | 12 | 10 | BA15s | Exact Fit | 4082300191394 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 071-341 | 10 | 12 | 10 | BA15s | up to 4 x longer lifetime | 4082300191448 R37 |
| T4W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 002 067-121 | 10 | 12 | 4 | BA9s | Exact Fit | 4082300192117 R37 |
| T6W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 007 676-121 | 10 | 12 | 6 | BA9s | Exact Fit | 4082300078442 R37 |
| W3W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 003 594-141 | 10 | 12 | 3 | W2.1x9.5d | Exact Fit | 4082300192216 R37 |
| W5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 003 594-121 | 10 | 12 | 5 | W2.1x9.5d | Exact Fit | 4082300192209 R37 |
| WY5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 003 594-541 | 10 | 12 | 5 | W2.1x9.5d | Exact Fit, amber | 4082300192247 R37 |
| W16W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 008 246-001 | 10 | 12 | 16 | W2.1x9.5d | Exact Fit | 4082300150735 R37 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|----------|-----------------|----|----|------|---------|------------------|---------------|-----|
| | 12 V | | | | | | | | EAN | ECE |
| W21W | | STANDARD | 8GA 008 892-002 | 10 | 12 | 21 | W3x16d | Exact Fit | 4082300176193 | R37 |
| | | | | | | | | | | |
| WY21W | | STANDARD | 8GP 009 021-002 | 10 | 12 | 21 | W3x16d | Exact Fit, amber | 4082300176216 | R37 |
| | | | | | | | | | | |
| W21/5W | | STANDARD | 8GD 008 893-002 | 10 | 12 | 21/5 | W3x16q | Exact Fit | 4082300176209 | R37 |
| | | | | | | | | | | |
| W1,2W - W2,3W - W2W | | STANDARD | 8GP 002 095-121 | 10 | 12 | 1,2 | W2x4.6d | Exact Fit | 4082300192179 | - |
| | | STANDARD | 8GP 938 026-001 | 10 | 12 | 2,3 | W2x4.6d | Exact Fit | 4082300192254 | R37 |
| | | STANDARD | 8GP 009 716-002 | 10 | 12 | 2 | W2x4.6d | Exact Fit | 4082300241730 | - |

| | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|-----------------|----|----|-----|------------|--|---------------|---|
| | 12V | | | | | EAN | ECE | | |
| Plastic Socket Lamps | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 007 997-171 | 10 | 12 | 1,1 | BX8.4d | Exact fit, orange | 4082300191622 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-011 | 10 | 12 | 1,2 | W2x4.6d | Exact fit, white | 4082300191738 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-031 | 10 | 12 | 1,2 | B8.5d | Exact fit, black | 4082300191752 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-041 | 10 | 12 | 1,2 | B8.3d | Exact fit, black, contacts at the bottom | 4082300191769 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-051 | 10 | 12 | 1,2 | B8.7d | Exact fit, grey | 4082300191776 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-121 | 10 | 12 | 1,2 | BX8.4d | Exact fit, black | 4082300191578 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-211 | 10 | 12 | 1,2 | BX8.5d | Exact fit, light-blue | 4082300191660 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-241 | 10 | 12 | 1,2 | BG8.5-5.5d | Exact fit, black | 4082300191691 | - |
| | STANDARD | 8GA 007 997-131 | 10 | 12 | 1,3 | BX8.4d | Exact fit, green | 4082300191585 | - |

|  12 V |  |  |  |  |  |  | EAN | ECE |
|--|---|---|---|---|---|---|-----------------------------------|-----------------|
|  | STANDARD | 8GA 007 997-141 | 10 | 12 | 1,5 | BX8.4d | Exact fit, beige | 4082300191592 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-161 | 10 | 12 | 1,5 | B8.5d | Exact fit, beige | 4082300191615 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-001 | 10 | 12 | 2 | B8.3d | Exact fit, white | 4082300191721 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-081 | 10 | 12 | 2 | B8.5d | Exact fit, greenbeige | 4082300191806 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-091 | 10 | 12 | 2 | B8.7d | Exact fit, green | 4082300191813 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-221 | 10 | 12 | 2 | BX8.5d | Exact fit, light-green | 4082300191677 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-101 | 10 | 12 | 3 | B10d | Exact fit, brown/minature halogen | 4082300191820 - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-111 | 10 | 12 | 5 | B10d | Exact fit, black/minature halogen | 4082300191837 - |
|  | STANDARD | 8GS 006 677-121 | 10 | 12 | 2 | BX8.4d | Exact fit, white-green | 4082300192261 - |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------------|------------------|----|----------|----------|-----------|----------------------------|---------------|------------|
| | 12V | | | V | W | | | EAN | ECE |
| LED-Festoon 36 mm | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 178 560-551* | 1 | 12 | 1 | SV8,5-8 | up to 4000 K | 4082300557671 | - |
| | LED RETROFIT | 8GL 178 560-561* | 1 | 12 | 1 | SV8,5-8 | up to 5000 K | 4082300557688 | - |
| LED-Festoon 41 mm | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 178 560-571* | 1 | 12 | 1 | SV8,5-8 | up to 4000 K | 4082300558272 | - |
| | LED RETROFIT | 8GL 178 560-581* | 1 | 12 | 1 | SV8,5-8 | up to 5000 K | 4082300557992 | - |
| LED-T10 | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 178 560-591* | 2 | 12 | 1 | W2,1x9,5d | up to 4000 K | 4082300558005 | - |
| | LED RETROFIT | 8GL 178 560-601* | 2 | 12 | 1 | W2,1x9,5d | up to 5000 K | 4082300558012 | - |
| LED-T10 White (~W5W) | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-101* | 10 | 12 | 1 | W2.1x9.5d | up to 6000 K, up to 5000 h | 4082300856576 | - |
| LED-Festoon 30 mm | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-111* | 10 | 12 | 3 | SV8,5 | up to 6000 K, up to 5000 h | 4082300856583 | - |
| LED-Festoon 43 mm | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-121* | 10 | 12 | 3 | SV8,5 | up to 6000 K, up to 5000 h | 4082300858198 | - |
| LED-Festoon 38 mm | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-131* | 10 | 12 | 3 | SV8,5 | up to 6000 K, up to 5000 h | 4082300858204 | - |

| | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------------|----|----|-----|-----------|----------------------------|---------------|------------|
| | 12 V | | | | | | EAN | ECE |
| LED-T10 BLUE (~W5W) | | | | | | | | |
| LED RETROFIT | 8GL 226 971-211* | 10 | 12 | 1 | W2.1x9.5d | up to 5000 h | 4082300858327 | - |
| | | | | | | | | |
| LED-White (Wedge, ~WBT5) | | | | | | | | |
| LED RETROFIT | 8GL 226 971-231* | 10 | 12 | 1 | W2x4.d | up to 6000 K, up to 5000 h | 4082300858341 | - |
| | | | | | | | | |
| LED-White (~T4W) | | | | | | | | |
| LED RETROFIT | 8GL 226 971-241* | 10 | 12 | 1,5 | BA9s | up to 6000 K, up to 5000 h | 4082300858358 | - |
| | | | | | | | | |



LIGHT UP YOUR BUSINESS
HEAVY DUTY



5
TY

HEAVY DUTY

GAMME HELLA

UN PRODUIT ADAPTÉ EN FONCTION DE VOS EXIGENCES



SÉCURITÉ AU BON PRIX

- » La maîtrise des coûts d'exploitation ?
La sélection des pièces est déjà décisive.



UN PRODUIT FIABLE

CONDUITE INTENSIVE - QUAND LES CONDITIONS SE DÉGRADENT

- » Chantiers - Nids-de-poule - Exploitation minière... Que ce soit sur la route ou en dehors des sentiers battus, vous ne craignez plus les conditions extrêmes. Les ampoules HELLA ne vous laisseront pas tomber.



DURÉE DE VIE ACCRUE RÉSISTANCE AUX VIBRATIONS



SÉCURITÉ ET CONFORT

» Ampoules xénon de première classe et fiables - également pour les poids lourds.



XÉNON ET XÉNON WHITE LIGHT

VISIBILITÉ GARANTIE

» Vaste gamme d'ampoules de petite taille - la sécurité pour vous et les autres conducteurs.



PETITES AMPOULES

QUELLE AMPOULE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS ?

Les conducteurs de poids lourds ont des exigences différentes pour leur véhicule comme pour l'éclairage. HELLA présente une solution orientée client avec sa gamme d'ampoules simplifiée. Que les conducteurs recherchent une sécurité sur la route ou tout terrain, ou qu'ils aient besoin d'un meilleur confort d'éclairage dans leur cabine, les ampoules HELLA répondent à toutes les exigences.



» La maîtrise des coûts d'exploitation ?
La sélection des pièces est déjà décisive.

HEAVY DUTY

Disponible dans les variantes H1, H3, H4, H7, H11, H15



SÉCURITÉ ABORDABLE

- Ampoules ultra-robustes Heavy Duty conçues pour un rendement fiable
- Convient parfaitement aux camions et aux véhicules utilitaires
- Excellent rapport qualité-prix



» Chantiers - Nids-de-poule - Exploitation minière... Que ce soit sur la route ou en dehors des sentiers battus, vous ne craignez plus les conditions extrêmes. Les ampoules HELLA ne vous laisseront pas tomber.

HEAVY DUTY EXPERT

Disponible dans les variantes H1, H3, H4, H7, H11



CONDUITE INTENSIVE - QUAND LES CONDITIONS SE DÉGRADENT

- Puissance lumineuse maximale
- Résistance aux vibrations
- Avec tous les avantages des ampoules à longue durée de vie
- Réduction des temps d'arrêt - moins d'entretien des ampoules





» Ampoules xénon de première classe et fiables - également pour les poids lourds.

XENON & XENON WHITE LIGHT

Disponible dans les variantes D1S, D2S, D2R, D3S, D4S

SÉCURITÉ ET CONFORT



- Répartition lumineuse plus claire et plus large*
- Qualité constructeur éprouvée
- Deux fois plus de lumière*
- Répartition homogène de l'éclairage



» Vaste gamme d'ampoules de petite taille - la sécurité pour vous et les autres conducteurs.

HEAVY DUTY

Disponible dans les variantes R5W, P21W, PY21W, W5W, ...

VISIBILITÉ GARANTIE



- Couverture complète de tous les types d'ampoules
- Spécialement conçues pour répondre aux exigences des applications extrêmes
- Résistance aux vibrations

VOIR ET ÊTRE VU - VUE D'ENSEMBLE DES POSSIBILITÉS D'APPLICATION SUR VÉHICULES

HEAVY DUTY



D1S



D1R



D2S



D2R



D3S



D4S



D4R



W5W



T4W



R5W

C5W / C10W
C15W / C18W

EBS R6



W2x4.6d



EBS N10



B8.3d



BX8.5d



B8.5d



EBS R4



W3W



W5W



W1,2W



W3W



W5W



T4W



R5W



W5W



H21W



R5W

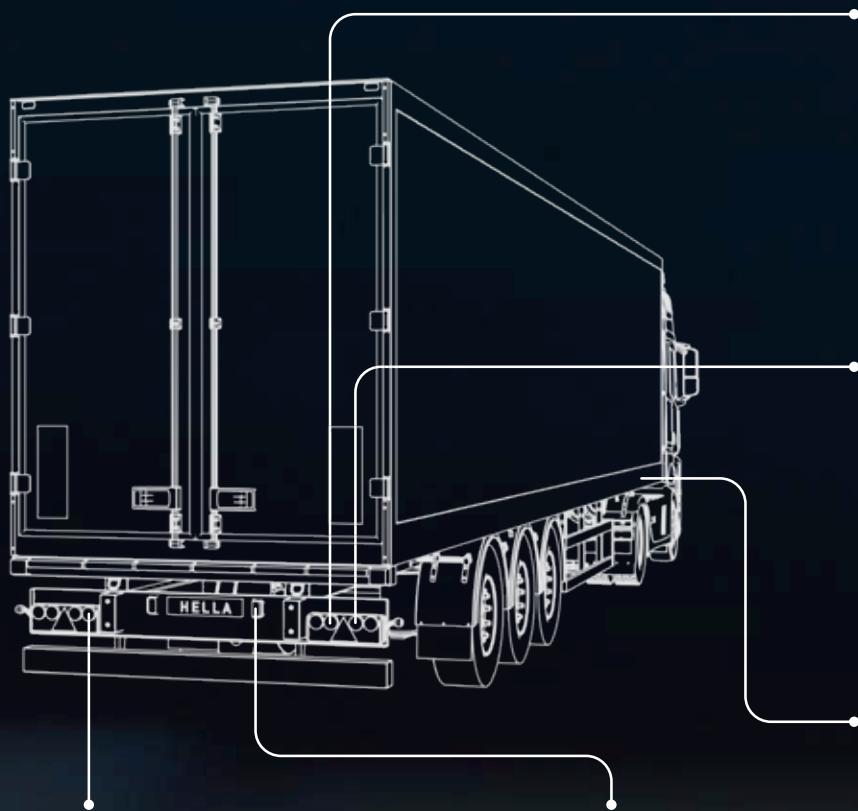


R10W



P21W





| 24 V | | | V | W | | i | EAN | ECE |
|------|--|-------------------|-----------------|---|-----|----|---------|------------------------------|
| D1S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 009 028-111 | 1 | 85* | 35 | PK32d-2 | up to 4300 K |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 009 028-621 | 1 | 85* | 35 | PK32d-2 | up to 5000 K |
| D1R | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-501 | 1 | 85* | 35 | PK32d-3 | up to 4300 K |
| D2S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-261 | 1 | 85* | 35 | P32d-2 | up to 4300 K |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-251 | 1 | 85* | 35 | P32d-2 | up to 5000 K |
| D2R | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 001-151 | 1 | 85* | 35 | P32d-3 | up to 4300 K |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 001-241 | 1 | 85* | 35 | P32d-3 | up to 5000 K |
| D3S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 009 028-311 | 1 | 42* | 35 | PK32d-5 | up to 4300 K Free of Mercury |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-541 | 1 | 42* | 35 | PK32d-5 | up to 5000 K Free of Mercury |
| D4S | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-311 | 1 | 42* | 35 | P32d-5 | up to 4300 K Free of Mercury |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-551 | 1 | 42* | 35 | P32d-5 | up to 5000 K Free of Mercury |
| D4R | | | | | | | | |
| | | XENON | 8GS 007 949-521 | 1 | 42* | 35 | P32d-6 | up to 4300 K Free of Mercury |
| | | | | | | | | |

* Lamps to be used with electrical ballast units for 12 V and 24 V vehicles

| 24 V | | | | | | | |
|--------|-------------------|-----------------|---|----|-------|--------------------------|--|
| H1 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GH 002 089-251 | 1 | 24 | 70 | P14.5s | |
| | HEAVY DUTY EXPERT | 8GH 002 089-491 | 1 | 24 | 70 | P14.5s up to 2 x longer | |
| | | | | | | | |
| H3 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GH 002 090-251 | 1 | 24 | 70 | PK22s | |
| | HEAVY DUTY EXPERT | 8GH 002 090-471 | 1 | 24 | 70 | PK22s up to 2 x longer | |
| | | | | | | | |
| H4 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GJ 002 525-251 | 1 | 24 | 75/70 | P43t-38 | |
| | HEAVY DUTY EXPERT | 8GJ 002 525-511 | 1 | 24 | 75/70 | P43t-38 up to 2 x longer | |
| | | | | | | | |
| H7 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GH 007 157-241 | 1 | 24 | 70 | PX26d | |
| | HEAVY DUTY EXPERT | 8GH 007 157-231 | 1 | 24 | 70 | PX26d up to 2 x longer | |
| | | | | | | | |
| H11 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GH 008 358-241 | 1 | 24 | 70 | PGJ19-2 | |
| | HEAVY DUTY EXPERT | 8GH 008 358-251 | 1 | 24 | 70 | PGJ19-2 up to 2 x longer | |
| | | | | | | | |
| H15 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GJ 168 119-241 | 1 | 24 | 60/20 | PGJ23t-1 | |
| | | | | | | | |
| R2/HR2 | | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GD 002 088-271 | 1 | 24 | 55/50 | P45t Halogen | |
| | HEAVY DUTY | 8GJ 003 133-242 | 1 | 24 | 75/70 | P45t Halogen | |
| | | | | | | | |

HEAVY DUTY

| | | | | | | |
|-------------------|-----------------|----|----|------|---------|----------------------------|
| | 24 V | | | | | |
| P21W | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GA 002 073-241 | 10 | 24 | 21 | BA15s | 4082300191509 R37 |
| HEAVY DUTY EXPERT | 8GA 002 073-251 | 10 | 24 | 21 | BA15s | 4082300191516 R37 |
| | | | | | | |
| PY21W | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GA 006 841-241 | 10 | 24 | 21 | BAU15s | Amber 4082300191554 R37 |
| HEAVY DUTY EXPERT | 8GA 006 841-251 | 1 | 24 | 21 | BAU15s | Amber 4082300191561 R37 |
| | | | | | | |
| P21/5W | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GD 002 078-241 | 10 | 24 | 21/5 | BAY15d | 4082300191905 R37 |
| HEAVY DUTY EXPERT | 8GD 002 078-011 | 10 | 24 | 21/5 | BAY15d | 4082300191875 R37 |
| | | | | | | |
| R | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GA 002 072-241 | 10 | 24 | 18 | BA15s | 4082300191486 - |
| HEAVY DUTY | 8GA 002 072-291 | 10 | 24 | 15 | BA15s | 4082300608427 - |
| | | | | | | |
| F2 | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GA 002 083-251 | 1 | 24 | 35 | BA20s | 4082300021981 - |
| | | | | | | |
| C5W | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GM 002 092-241 | 10 | 24 | 5 | SV8.5-8 | 4082300192056 R32 |
| | | | | | | |
| H | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GP 002 068-241 | 10 | 24 | 2 | BA9s | 4082300192162 - |
| | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------------|-----------------|---|----|----|-------|---------------|-----|
| | 24 V | | | | | | |
| H21W | | | | | | | |
| HEAVY DUTY | 8GH 008 417-012 | 1 | 24 | 21 | BAY9s | 4082300176186 | R37 |



| | | | | | | | | | |
|---|--|------------|-----------------|----|----|---|------|---------------|---|
| J | | HEAVY DUTY | 8GP 002 066-241 | 10 | 24 | 3 | BA7s | 4082300192094 | - |
| | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | | |
|-------------|--|------------|-----------------|----|----|----|---------|-------------|---------------|---|
| K (Festoon) | | HEAVY DUTY | 8GM 002 091-241 | 10 | 24 | 18 | SV8.5-8 | T15 x 40 mm | 4082300192001 | - |
| | | | | | | | | | | |
| | | HEAVY DUTY | 8GM 002 091-251 | 10 | 24 | 10 | SV8.5-8 | T11 x 40 mm | 4082300192018 | - |
| | | HEAVY DUTY | 8GM 002 091-261 | 10 | 24 | 15 | SV8.5-8 | T15 x 40 mm | 4082300192025 | - |



| | | | | | | | | | | |
|---|--|------------|-----------------|----|----|---|-------|------------|---------------|---|
| M | | HEAVY DUTY | 8GM 002 094-241 | 10 | 24 | 3 | SV7-8 | T8 x 30 mm | 4082300192070 | - |
| | | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | | |
|-----|--|-------------------|-----------------|----|----|---|-------|------------------|---------------|-----|
| R5W | | HEAVY DUTY | 8GA 002 071-241 | 10 | 24 | 5 | BA15s | | 4082300191400 | R37 |
| | | | | | | | | | | |
| | | HEAVY DUTY | 8GA 002 071-361 | 10 | 24 | 5 | BA15d | 2-polar socket | 4082300191462 | R37 |
| | | HEAVY DUTY EXPERT | 8GA 002 071-261 | 10 | 24 | 5 | BA15s | up to 4 x longer | 4082300191424 | R37 |

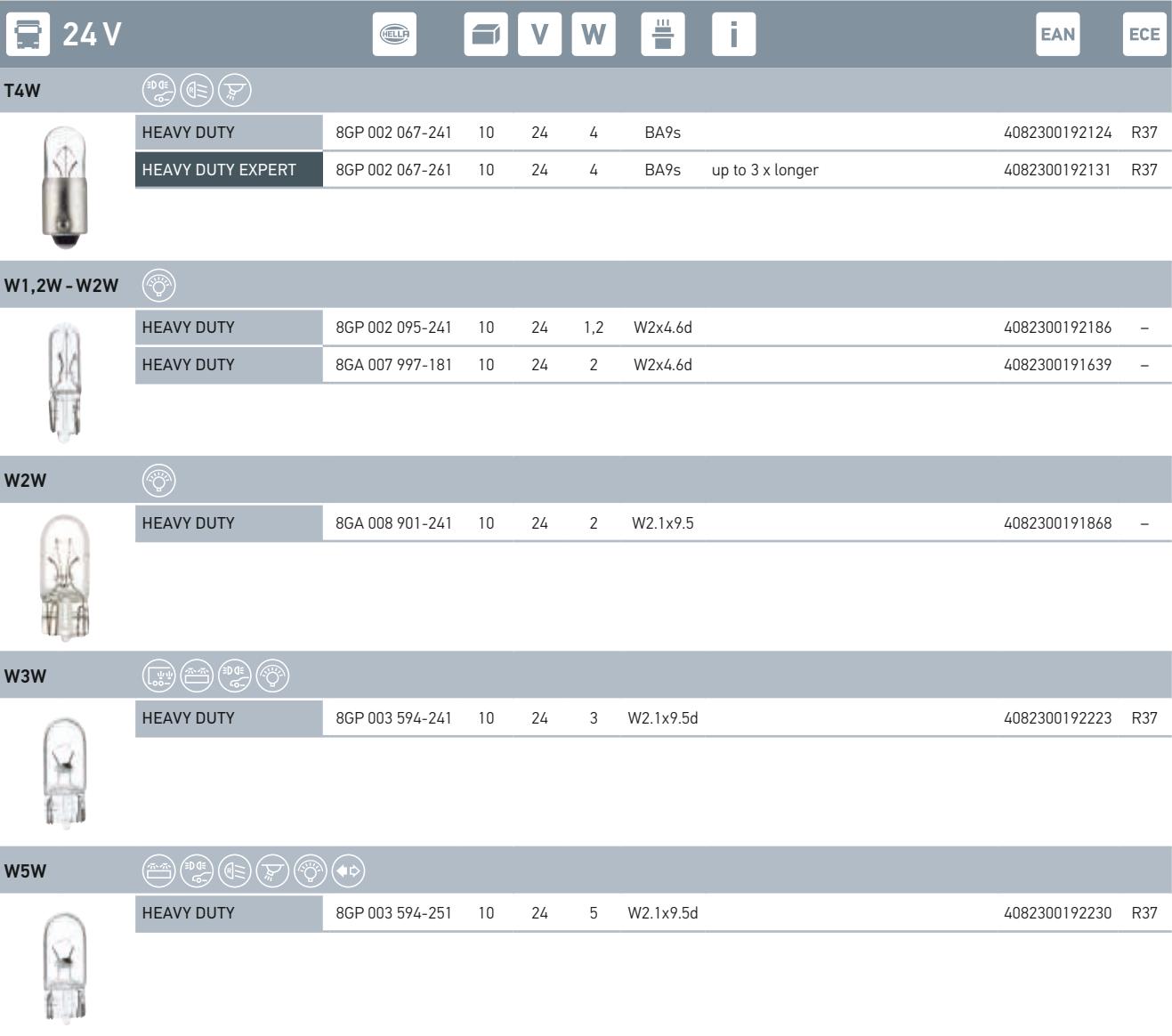


| | | | | | | | | | | |
|------|--|-------------------|-----------------|----|----|----|-------|------------------|---------------|-----|
| R10W | | HEAVY DUTY | 8GA 002 071-251 | 10 | 24 | 10 | BA15s | | 4082300191417 | R37 |
| | | | | | | | | | | |
| | | HEAVY DUTY EXPERT | 8GA 002 071-271 | 10 | 24 | 10 | BA15s | up to 4 x longer | 4082300191431 | R37 |



| | | | | | | | | | | |
|----|--|------------|-----------------|---|----|-------|-------|--|---------------|---|
| S2 | | HEAVY DUTY | 8GD 002 084-251 | 1 | 24 | 45/40 | BA20d | | 4082300021905 | - |
| | | | | | | | | | | |





| | | | | | | |
|-----------------------------|-------------------|-----------------|----|----|-----|-----------------|
| | 24 V | | | | | |
| Plastic Socket Lamps | | | | | | |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-021 | 10 | 24 | 1 | W2x4.6d White |
| | | | | | | 4082300191745 - |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-061 | 10 | 24 | 1,2 | B8.3d Grey |
| | | | | | | 4082300191783 - |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-071 | 10 | 24 | 1,2 | B8.5d Grey |
| | | | | | | 4082300191790 - |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-191 | 10 | 24 | 1,2 | EBS R4 Yellow |
| | | | | | | 4082300191646 - |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-201 | 10 | 24 | 1,2 | EBS R6 Brown |
| | | | | | | 4082300191653 - |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-272 | 10 | 24 | 1,2 | EBS N10 Beige |
| | | | | | | 4082300176070 - |
| | HEAVY DUTY | 8GA 007 997-261 | 10 | 24 | 1,2 | BX8.5d Brown |
| | | | | | | 4082300191714 - |

HEAVY DUTY



LIGHT UP YOUR BUSINESS
DEUX ROU





DEUX ROUES

GAMME HELLA

UN PRODUIT ADAPTÉ EN FONCTION DE VOS EXIGENCES



CONDUITE TOUT-TERRAIN / CITADINE

» Kirsten

« Voir et être vu - ma première exigence afin de pouvoir défier la circulation urbaine. »



UN PRODUIT DIGNE DE
CONFiance

DEUX ROUES

PASSION

» Peter

« La moto est ma passion. Une bonne visibilité est essentielle pour déceler les obstacles au plus tôt. Je veux le meilleur, sinon rien ! »



PLUS DE LUMIÈRE, LÀ OÙ VOUS EN AVEZ
BESOIN



VIRÉES SOLITAIRES OU EN GROUPE

» Ben

« Mon deux-roues me ressemble - unique, élégant, moderne. La sécurité est essentielle. L'apparence fait ensuite toute la différence. »



CONDUITE AVEC STYLE

DEUX ROUES



QUELLE AMPOULE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS ?

Les motocyclistes ont des exigences différentes pour leurs motos comme pour l'éclairage. HELLA présente une solution orientée client avec sa gamme simplifiée d'ampoules électriques. Que ce soit en ville, sur le terrain ou même sur circuit, les ampoules HELLA répondent à toutes les exigences.



» « Voir et être vu - ma première exigence afin de pouvoir défier la circulation urbaine. »

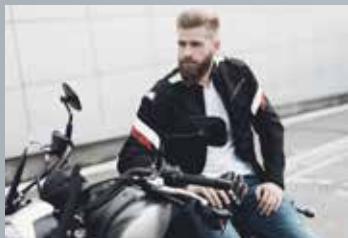
STANDARD

Disponible dans les variantes H1, H4, H7, H11 et aussi H15, H18, H19, ... HELLA propose toutes les références



CONDUITE TOUT-TERRAIN / CITADINE

- Un classique plébiscité - les ampoules halogène HELLA
- Adaptation parfaite aux besoins de sécurité de nos clients
- Qualité éprouvée
- Rapport qualité-prix idéal



» « Mon deux-roues me ressemble - unique, élégant, moderne. La sécurité est essentielle. L'apparence fait ensuite toute la différence. »

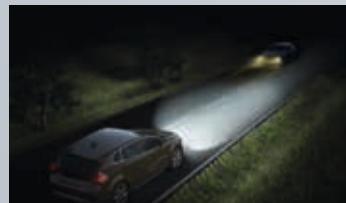
WHITE LIGHT

Disponible dans les variantes H1, H4, H7



VIRÉES SOLITAIRES OU EN GROUPE

- La combinaison parfaite de style et de confort
- Aspect xénon blanc et élégant
- Jusqu'à 30 %* de lumière en plus
- Plus de sécurité grâce à un contraste plus élevé





» « La moto est ma passion. Une bonne visibilité est essentielle pour déceler les obstacles au plus tôt. Je veux le meilleur, sinon rien ! »

PERFORMANCE +60 %

Disponible dans les variantes H1, H4, H7



PASSION

- Performance +60 %*
- Voir plus loin - plus de lumière pour une meilleure vision
- Réagir plus vite - temps de réaction réduit
- Plus de visibilité pour un confort de conduite accru
- Jusqu'à 60 % de luminosité en plus*
- Jusqu'à 25 mètres* de visibilité en plus



**UP TO
60 %**



- Performance +120 %*
- Voir plus loin - plus de lumière pour une meilleure vision
- Réagir plus vite - temps de réaction réduit
- Plus de visibilité pour un confort de conduite accru
- Jusqu'à 120 %* de luminosité en plus
- Jusqu'à 50 mètres* de visibilité en plus

PERFORMANCE +120 %

Disponible dans les variantes H1, H4, H7



**UP TO
120 %**

VOIR ET ÊTRE VU - VUE D'ENSEMBLE DES APPLICATIONS SUR DEUX ROUES



H1



H3



H4



H7



H8



H9



H11



W3W



W5W



H6W



W16W



H6W



H21W



W5W



W16W



WY21W



W21W



R5W



R10W



RY10W



P21W



P21/5W



PY21W



H6W



W5W



W16W



WY21W



P21W



PY21W

DEUX ROUES

Front Headlight Bulbs:

- HB3
- HB4
- HR2
- HS1

Rear Light Bulbs:

- R2
- S1
- S2
- S3

Stop/Turn Signal Bulbs:

- W16W
- W21/5W
- R10W
- P21W
- P21/5W
- PR21/5W

Turn Signal Bulbs:

- R5W
- R10W
- W3W
- W5W
- T4W
- W21/5W
- P21W
- P21/5W

Other Bulbs:

- W5W
- H6W
- C5W

| | | 12V | | | | V | W | | i | EAN | ECE |
|------------|---------------------------|-----------------|---|----|-------|---------|--|--|---------------|-----|-----|
| H1 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 002 089-131 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | Exact Fit | | 4082300022032 | R37 | |
| | LONG LIFE | 8GH 002 089-351 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to 3 x longer lifetime | | 4082300166590 | R37 | |
| | PERFORMANCE +60 % | 8GH 223 498-211 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to +60 % better visibility*, up to 400 h | | 4082300753981 | R37 | |
| | PERFORMANCE +120 % | 8GH 223 498-011 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | | 4082300752199 | R37 | |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-111 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to 4000 K, up to 250 h | | 4082300752182 | R37 | |
| H3 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 002 090-131 | 1 | 12 | 55 | PK22s | Exact Fit | | 4082300022018 | R37 | |
| | | | | | | | | | | | |
| H4 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GJ 002 525-131 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | Exact Fit | | 4082300021813 | R37 | |
| | LONG LIFE | 8GJ 002 525-481 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to 3 x longer lifetime | | 4082300165142 | R37 | |
| | PERFORMANCE +60 % | 8GJ 223 498-221 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to +60 % better visibility*, up to 500 h | | 4082300753103 | R37 | |
| | PERFORMANCE +120 % | 8GJ 223 498-021 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | | 4082300752168 | R37 | |
| | WHITE LIGHT | 8GJ 223 498-121 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to 4200 K, up to 250 h | | 4082300752175 | R37 | |
| H7 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 007 157-121 | 1 | 12 | 55 | PX26d | Exact Fit | | 4082300070446 | R37 | |
| | LONG LIFE | 8GH 007 157-201 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to 3 x longer lifetime | | 4082300165173 | R37 | |
| | PERFORMANCE +60 % | 8GH 223 498-231 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to +60 % better visibility*, up to 300 h | | 4082300753967 | R37 | |
| | PERFORMANCE +120 % | 8GH 223 498-031 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | | 4082300752199 | R37 | |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-131 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to 4200 K, up to 250 h | | 4082300752205 | R37 | |
| H8 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 356-121 | 1 | 12 | 35 | PGJ19-1 | Exact Fit | | 4082300165623 | R37 | |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-141 | 1 | 12 | 35 | PGJ19-1 | up to 3700 K, up to 600 h | | 4082300753080 | R37 | |
| H9 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 357-001 | 1 | 12 | 65 | PGJ19-5 | Exact Fit | | 4082300149906 | R37 | |
| | | | | | | | | | | | |
| H11 | | | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GH 008 358-121 | 1 | 12 | 55 | PGJ19-2 | Exact Fit | | 4082300165630 | R37 | |
| | LONG LIFE | 8GH 223 498-351 | 1 | 12 | 55 | PGJ19-2 | up to 3 x longer lifetime | | 4082300754216 | R37 | |
| | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-151 | 1 | 12 | 55 | PGJ19-2 | up to 3700 K, up to 600 h | | 4082300753097 | R37 | |

* Compared to standard halogen bulbs (luminous flux)

| | | | | | | | | | |
|---------------|------|------------------|-----------------|----|----|-------|--------|---------------------------|-------------------|
| | 12 V | | | | | | | EAN | ECE |
| HR2 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GD 002 088-141 | 1 | 12 | 45/40 | P45t | Exact Fit, Halogen | 4082300294705 R37 |
| | | STANDARD | 8GJ 004 173-121 | 1 | 12 | 60/55 | P45t | Exact Fit, Halogen | 4082300065251 R37 |
| HS1 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GJ 329 393-043 | 1 | 12 | 35/35 | PX43t | Exact Fit | 4082300634426 R37 |
| F2 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 083-131 | 1 | 12 | 35 | BA20s | Exact Fit | 4082300021974 - |
| P21W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 073-061 | 10 | 6 | 21 | BA15s | Exact Fit | 4082300609844 R37 |
| | | STANDARD | 8GA 002 073-121 | 10 | 12 | 21 | BA15s | Exact Fit | 4082300191493 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 073-271 | 10 | 12 | 21 | BA15s | up to 3 x longer lifetime | 4082300191523 R37 |
| P21/5W | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GD 002 078-121 | 10 | 12 | 21/5 | BAY15d | Exact Fit | 4082300191882 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GD 002 078-221 | 10 | 12 | 21/5 | BAY15d | up to 2 x longer lifetime | 4082300191899 R37 |
| R | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 072-121 | 10 | 12 | 18 | BA15s | Exact Fit | 4082300191479 - |
| S1 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GD 008 897-061 | 1 | 6 | 25/25 | BA20d | Exact Fit, symmetrical | 4082300165227 R37 |
| | | STANDARD | 8GD 008 897-121 | 1 | 12 | 25/25 | BA20d | Exact Fit | 4082300165234 R37 |

| | | 12V | HELLA | V | W | | i | EAN | ECE |
|-------------|----|-----------|-----------------|----|----|-------|---------|-------------------------------|-------------------|
| S2 | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GD 008 898-061 | 1 | 6 | 35/35 | BA20d | Exact Fit | 4082300165241 R37 |
| | | STANDARD | 8GD 002 084-131 | 1 | 12 | 35/35 | BA20d | Exact Fit | 408230021950 R37 |
| | | STANDARD | 8GD 002 084-151 | 1 | 12 | 45/40 | BA20d | Exact Fit | 4082300159240 - |
| S3 | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 008 899-061 | 10 | 6 | 15 | P26s | Exact Fit | 4082300191844 R37 |
| | | STANDARD | 8GA 008 899-121 | 10 | 12 | 15 | P26s | Exact Fit | 4082300191851 R37 |
| C5W | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GM 002 092-121 | 10 | 12 | 5 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 11/35 mm | 4082300192032 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GM 002 092-171 | 10 | 12 | 5 | SV8.5-8 | up to 2 x longer lifetime | 4082300192049 R37 |
| H6W | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 007 643-121 | 10 | 12 | 6 | BAX9s | Exact Fit | 4082300191943 R37 |
| K (Festoon) | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-121 | 10 | 12 | 18 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15.5/40 mm | 4082300191967 - |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-141 | 10 | 12 | 15 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15.5/40 mm | 4082300191981 - |
| R5W | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-121 | 10 | 12 | 5 | BA15s | Exact Fit | 4082300191387 R37 |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-371 | 10 | 12 | 5 | BA15d | Exact Fit | 9314365000430 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 071-351 | 10 | 12 | 5 | BA15s | up to 3 x longer lifetime | 4082300191455 R37 |
| R10W | () | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-131 | 10 | 12 | 10 | BA15s | Exact Fit | 4082300191394 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 071-341 | 10 | 12 | 10 | BA15s | up to 4 x longer lifetime | 4082300191448 R37 |

| | | | | | | | | | |
|------|----------|-----------------|----|----|----|-----------|-----------|---------------|-----|
| | 12 V | | | | | | | EAN | ECE |
| T4W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GP 002 067-061 | 10 | 6 | 4 | BA9s | Exact Fit | 4082300192100 | R37 |
| | STANDARD | 8GP 002 067-121 | 10 | 12 | 4 | BA9s | Exact Fit | 4082300192117 | R37 |
| | | | | | | | | | |
| W3W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GP 003 594-141 | 10 | 12 | 3 | W2.1x9.5d | Exact Fit | 4082300192216 | R37 |
| | | | | | | | | | |
| W5W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GP 003 594-121 | 10 | 12 | 5 | W2.1x9.5d | Exact Fit | 4082300192209 | R37 |
| | | | | | | | | | |
| W16W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 008 246-001 | 10 | 12 | 16 | W2.1x9.5d | Exact Fit | 4082300150735 | R37 |
| | | | | | | | | | |

DEUX ROUES



LIGHT UP YOUR BUSINESS
AGRICULTURE

S
URE

AGRICULTURE

GAMME HELLA

UN PRODUIT ADAPTÉ EN FONCTION DE VOS EXIGENCES



L'AGRICULTEUR SOUCIEUX DU PRIX

» Daniel, 41 ans - Agriculteur

« Sécurité, fiabilité, durabilité, à un prix juste : voilà ce que je recherche. »

L'AGRICULTEUR PROFESSIONNEL

» Peter, 55 ans - Entrepreneur

« En saison, mes machines tournent jour et nuit. La clarté du xénon est indispensable. »



UN PRODUIT DIGNE DE TOUTE CONFIANCE



SÉCURITÉ ET CONFORT



VISIBILITÉ GARANTIE

- » Vaste gamme d'ampoules de petite taille - la sécurité pour vous et les autres conducteurs.



PETITES AMPOULES



QUELLE AMPOULE POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS ?

Les agriculteurs ont des exigences différentes pour leur véhicule comme pour l'éclairage. HELLA présente une solution orientée client avec une gamme simplifiée d'ampoules électriques. Peu importe que les clients pratiquent l'agriculture comme un passe-temps ou qu'ils soient actifs professionnellement à toute heure du jour ou de la nuit : les ampoules HELLA répondent à toutes leurs exigences.



» « Sécurité, fiabilité, durabilité, à un prix juste : voilà ce que je recherche. »

STANDARD

Disponible dans les variantes H1, H4, H7, H11 et aussi H15, H18, H19, ... HELLA propose toutes les références

SÉCURITÉ ABORDABLE

- Un classique plébiscité - les ampoules halogène HELLA
- Adaptation parfaite aux besoins de sécurité de nos clients
- Qualité éprouvée
- Rapport qualité-prix idéal





» Ampoules xénon de première classe et fiables - également pour les poids lourds.

XENON & XENON WHITE LIGHT

Disponible dans les variantes D1S, D2S, D2R, D3S, D4S

SÉCURITÉ ET CONFORT



- Répartition lumineuse plus claire et plus large*
- Qualité constructeur éprouvée
- Deux fois plus de lumière*
- Répartition homogène de l'éclairage



» Vaste gamme d'ampoules de petite taille - la sécurité pour vous et les autres conducteurs.

STANDARD

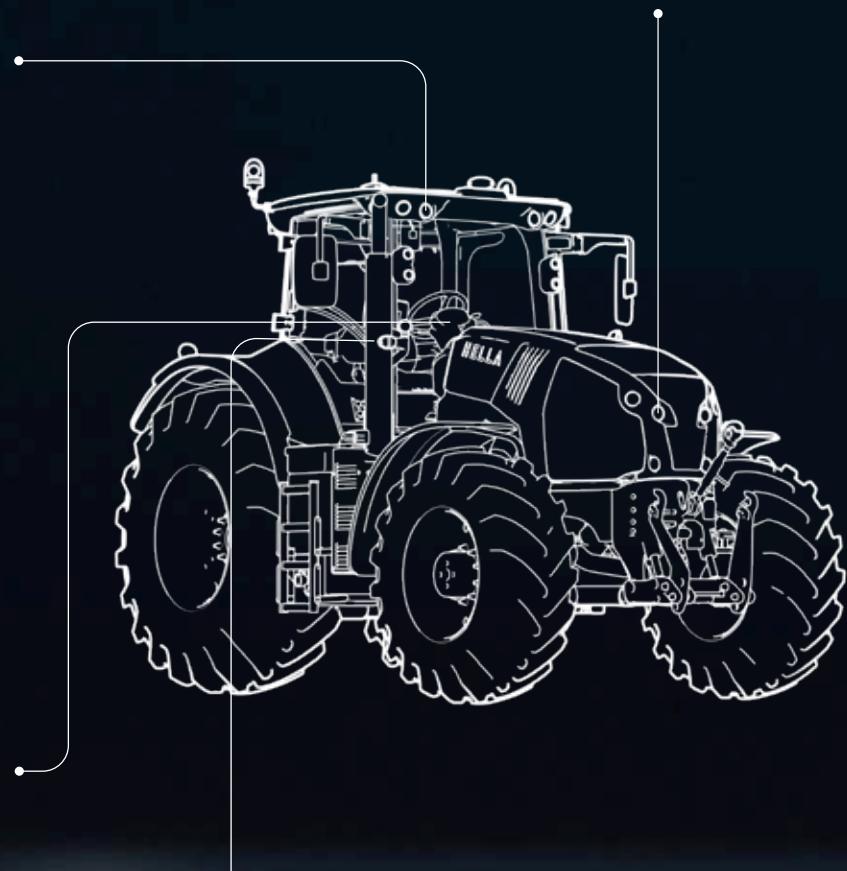
Disponible dans les variantes R5W, R10W, P21W, PY21W, W5W, ...

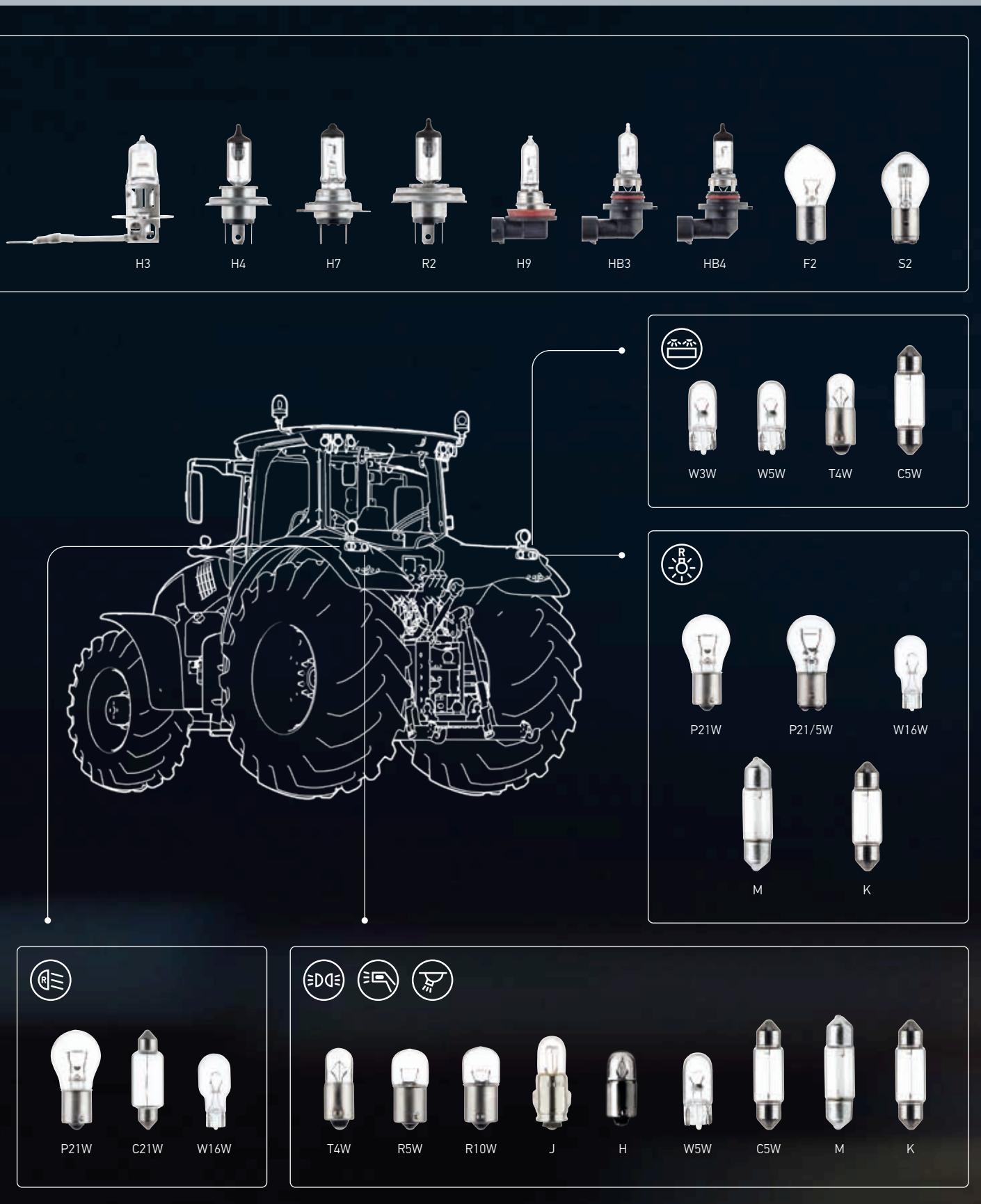
VISIBILITÉ GARANTIE



- Couverture complète de tous les types d'ampoules
- Spécialement conçues pour répondre aux exigences des applications extrêmes
- Résistance aux vibrations

VOIR ET ÊTRE VU - VUE D'ENSEMBLE DES POSSIBILITÉS D'APPLICATION DANS L'AGRICULTURE





| 12 V | | | V | W | | i | EAN | ECE | |
|------|--|-------------------|-----------------|---|-----|----|---------|------------------------------|-------------------|
| D1S | | XENON | 8GS 009 028-111 | 1 | 85* | 35 | PK32d-2 | up to 4300 K | 4082300496253 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 009 028-621 | 1 | 85* | 35 | PK32d-2 | up to 5000 K | 4082300496277 R99 |
| D1R | | XENON | 8GS 007 949-501 | 1 | 85* | 35 | PK32d-3 | up to 4300 K | 4082300820942 R99 |
| | | | | | | | | | |
| D2S | | XENON | 8GS 007 949-261 | 1 | 85* | 35 | P32d-2 | up to 4300 K | 4082300496390 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-251 | 1 | 85* | 35 | P32d-2 | up to 5000 K | 4082300496284 R99 |
| D2R | | XENON | 8GS 007 001-151 | 1 | 85* | 35 | P32d-3 | up to 4300 K | 4082300496413 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 001-241 | 1 | 85* | 35 | P32d-3 | up to 5000 K | 4082300496420 R99 |
| D3S | | XENON | 8GS 009 028-311 | 1 | 42* | 35 | PK32d-5 | up to 4300 K Free of Mercury | 4082300496260 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-541 | 1 | 42* | 35 | PK32d-5 | up to 5000 K Free of Mercury | 4082300820911 R99 |
| D4S | | XENON | 8GS 007 949-311 | 1 | 42* | 35 | P32d-5 | up to 4300 K Free of Mercury | 4082300496406 R99 |
| | | XENON WHITE LIGHT | 8GS 007 949-551 | 1 | 42* | 35 | P32d-5 | up to 5000 K Free of Mercury | 4082300820904 R99 |
| D4R | | XENON | 8GS 007 949-521 | 1 | 42* | 35 | P32d-6 | up to 4300 K Free of Mercury | 4082300820935 R99 |
| | | | | | | | | | |

| 12 V | | | | | | | | EAN | ECE |
|-------------------|--|---------------------------|-----------------|---|----|-------|---------|--|-------------------|
| H1 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 002 089-131 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | Exact Fit | 4082300022032 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GH 002 089-351 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to 3 x longer lifetime | 4082300166590 R37 |
| | | PERFORMANCE +60 % | 8GH 223 498-211 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to +60 % better visibility*, up to 400 h | 4082300753981 R37 |
| | | PERFORMANCE +120 % | 8GH 223 498-011 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | 4082300752199 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-111 | 1 | 12 | 55 | P14.5s | up to 4000 K, up to 250 h | 4082300752182 R37 |
| H3 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 002 090-131 | 1 | 12 | 55 | PK22s | Exact Fit | 4082300022018 R37 |
| | | | | | | | | | |
| H4 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GJ 002 525-131 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | Exact Fit | 4082300021813 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GJ 002 525-481 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to 3 x longer lifetime | 4082300165142 R37 |
| | | PERFORMANCE +60 % | 8GJ 223 498-221 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to +60 % better visibility*, up to 500 h | 4082300753103 R37 |
| | | PERFORMANCE +120 % | 8GJ 223 498-021 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | 4082300752168 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GJ 223 498-121 | 1 | 12 | 60/55 | P43t | up to 4200 K, up to 250 h | 4082300752175 R37 |
| H7 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 007 157-121 | 1 | 12 | 55 | PX26d | Exact Fit | 4082300070446 R37 |
| | | LONG LIFE | 8GH 007 157-201 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to 3 x longer lifetime | 4082300165173 R37 |
| | | PERFORMANCE +60 % | 8GH 223 498-231 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to +60 % better visibility*, up to 300 h | 4082300753967 R37 |
| | | PERFORMANCE +120 % | 8GH 223 498-031 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to +120 % better visibility*, up to 250 h | 4082300752199 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-131 | 1 | 12 | 55 | PX26d | up to 4200 K, up to 250 h | 4082300752205 R37 |
| H9 | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 008 357-001 | 1 | 12 | 65 | PGJ19-5 | Exact Fit | 4082300149906 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 008 357-181 | 1 | 12 | 65 | PGJ19-5 | up to 3700 K, up to 400 h | 4082300264623 R37 |
| | | | | | | | | | |
| HB3 (9005) | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 005 635-121 | 1 | 12 | 60 | P20d | Exact Fit | 4082300015508 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-161 | 1 | 12 | 60 | P20d | up to 3700 K, up to 400 h | 4082300754322 R37 |
| | | | | | | | | | |
| HB4 (9006) | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GH 005 636-121 | 1 | 12 | 51 | P22d | Exact Fit | 4082300015515 R37 |
| | | WHITE LIGHT | 8GH 223 498-171 | 1 | 12 | 51 | P22d | up to 3700 K, up to 500 h | 4082300754339 R37 |
| | | | | | | | | | |

* Compared to standard halogen bulbs (luminous flux)

| | | | | | | | | | |
|---------------|-----------|-----------------|----|----|-------|---------|-------------------------------|---------------|-----|
| | 12V | | | V | W | | | EAN | ECE |
| P21W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 002 073-121 | 10 | 12 | 21 | BA15s | Exact Fit | 4082300191493 | R37 |
| | STANDARD | 8GA 002 073-281 | 10 | 12 | 21 | BA15d | Exact Fit | 4082300609165 | R37 |
| | LONG LIFE | 8GA 002 073-271 | 10 | 12 | 21 | BA15s | up to 3 x longer lifetime | 4082300191523 | R37 |
| PY21W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 006 841-121 | 10 | 12 | 21 | BAU15s | Exact Fit, Amber | 4082300191547 | R37 |
| P21/5W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GD 002 078-121 | 10 | 12 | 21/5 | BAY15d | Exact Fit | 4082300191882 | R37 |
| | LONG LIFE | 8GD 002 078-221 | 10 | 12 | 21/5 | BAY15d | up to 2 x longer lifetime | 4082300191899 | R37 |
| R2/HR2 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GD 002 088-141 | 1 | 12 | 45/40 | P45t | Exact Fit, Halogen | 4082300294705 | R37 |
| | STANDARD | 8GJ 004 173-121 | 1 | 12 | 60/55 | P45t | Exact Fit, Halogen | 4082300065251 | R37 |
| F2 | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 002 083-131 | 1 | 12 | 35 | BA20s | Exact Fit | 4082300021974 | R37 |
| C5W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GM 002 092-121 | 10 | 12 | 5 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 11/35 mm | 4082300192032 | R37 |
| | LONG LIFE | 8GM 002 092-171 | 10 | 12 | 5 | SV8.5-8 | up to 2 x longer lifetime | 4082300192049 | R37 |
| C21W | | | | | | | | | |
| | STANDARD | 8GM 002 091-181 | 10 | 12 | 21 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15.5/40 mm | 4082300191998 | R37 |

| 12 V | | | | | | | | EAN | ECE | |
|--------------------|--|------------------|-----------------|----|----|----|---------|---------------------------|---------------|-----|
| H | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 002 068-121 | 10 | 12 | 2 | BA9s | Exact Fit | 4082300192148 | - |
| | | STANDARD | 8GP 002 068-131 | 10 | 12 | 3 | BA9s | Exact Fit | 4082300192155 | - |
| J | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 002 066-121 | 10 | 12 | 2 | BA7s | Exact Fit | 4082300192087 | - |
| K (Festoon) | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-121 | 10 | 12 | 18 | SV8.5-8 | Exact Fit, T15 x 40 mm | 4082300191967 | - |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-131 | 10 | 12 | 10 | SV8.5-8 | Exact Fit, T11 x 40 mm | 4082300191974 | - |
| | | STANDARD | 8GM 002 091-141 | 10 | 12 | 15 | SV8.5-8 | Exact Fit, T15 x 40 mm | 4082300191981 | - |
| M (Festoon) | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GM 002 094-121 | 10 | 12 | 3 | SV7-8 | Exact Fit | 4082300192063 | - |
| R5W | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-121 | 10 | 12 | 5 | BA15s | Exact Fit | 4082300191387 | R37 |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-371 | 10 | 12 | 5 | BA15d | Exact Fit | 9314365000430 | R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 071-351 | 10 | 12 | 5 | BA15s | up to 3 x longer lifetime | 4082300191455 | R37 |
| R10W | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GA 002 071-131 | 10 | 12 | 10 | BA15s | Exact Fit | 4082300191394 | R37 |
| | | LONG LIFE | 8GA 002 071-341 | 10 | 12 | 10 | BA15s | up to 2 x longer lifetime | 4082300191448 | R37 |
| T4W | | | | | | | | | | |
| | | STANDARD | 8GP 002 067-121 | 10 | 12 | 4 | BA9s | Exact Fit | 4082300192117 | R37 |
| | | STANDARD | 8GP 002 067-241 | 10 | 24 | 4 | BA9s | | 4082300192124 | R37 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|-----|------------------------|
|  12V |  |  |  |  | EAN | ECE |
| W3W |  | STANDARD | 8GP 003 594-141 | 10 | 12 | 3 W2.1x9.5d Exact Fit |
| |  | | | | | 4082300192216 R37 |
| W5W |  | STANDARD | 8GP 003 594-121 | 10 | 12 | 5 W2.1x9.5d Exact Fit |
| |  | | | | | 4082300192209 R37 |
| W1,2W |  | STANDARD | 8GP 002 095-121 | 10 | 12 | 1,2 W2x4.6d Exact Fit |
| |  | | | | | 4082300192179 - |
| W16W |  | STANDARD | 8GA 008 246-001 | 10 | 12 | 16 W2.1x9.5d Exact Fit |
| |  | | | | | 4082300150735 R37 |

| | | | | | | |
|----------------------|-----------------|-----------------|----|----|-----|--|
| | 12 V | | | | | |
| Plastic Socket Lamps | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 007 997-121 | 10 | 12 | 1,2 | BX8.4d Exact fit, black |
| | | | | | | 4082300191578 – |
| | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 007 997-041 | 10 | 12 | 1,2 | B8.3d Exact fit, black, contacts at the bottom |
| | | | | | | 4082300191769 – |
| | | | | | | |
| | STANDARD | 8GS 006 677-121 | 10 | 12 | 2 | BX8.4d Exact fit, white-green |
| | | | | | | 4082300192261 – |
| | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 007 997-001 | 10 | 12 | 2 | B8.3d Exact fit, white |
| | | | | | | 4082300191721 – |
| | | | | | | |
| | STANDARD | 8GA 007 997-081 | 10 | 12 | 2 | B8.5d Exact fit, green |
| | | | | | | 4082300191806 – |
| | | | | | | |

A large, stylized lowercase letter 'i' is centered within a white rounded square. The 'i' has a thick vertical stem and a thin horizontal bar at the top.

i

ACCESSOIRES

A long-exposure photograph of a highway at sunset. The sky is filled with warm orange and red hues. On the highway, numerous cars create long, glowing red and yellow streaks of light that curve along the road. The highway curves from the bottom left towards the center of the frame. In the distance, city lights are visible on the horizon.

TIRES

LED RETROFIT

LE STYLE N'EST PAS QU'UNE AFFAIRE D'APPARENCE EXTÉRIEURE - L'ÉCLAIRAGE MODERNE S'INSTALLE À L'INTÉRIEUR DU VÉHICULE EN UN TOUR DE MAIN

L'utilisation de l'éclairage LED a gagné beaucoup de terrain dans les véhicules. Les systèmes d'éclairage intelligents avec des LED offrent de plus en plus de nouvelles possibilités, et pas seulement au niveau des projecteurs et des feux arrière. L'intérieur des véhicules fait également l'objet de plus en plus d'attention. Les possibilités d'application y sont les plus diverses pour aménager avec style l'intérieur des véhicules,

avec les lampes LED Retrofit HELLA. La lumière produite par

ces lampes ne se contente pas d'être stylée et cool, elle éclaire aussi l'intérieur du véhicule comme s'il faisait grand jour. Les lampes LED Retrofit convainquent non seulement par la luminosité qu'elles permettent d'obtenir, mais aussi et surtout par leur efficacité énergétique et leur durée de vie accrues.*

Le post-équipement de la technologie LED est d'une grande simplicité grâce au principe « Plug-and-Play ». Différentes couleurs de lumière sont disponibles : de 4000 K à 6000 K.

Source lumineuse classique



HELLA LED Retrofit



*Par rapport aux ampoules halogène standard (flux lumineux)

Festoon 36 mm

8GL 178 560-551 jusqu'à 4000 K
8GL 178 560-561 jusqu'à 5000 K

**Festoon 41 mm**

8GL 178 560-571 jusqu'à 4000 K
8GL 178 560-581 jusqu'à 5000 K

**LED-T10 White (~W5W)**

8GL 226 971-101 jusqu'à 6000 K

**T10**

8GL 178 560-591 jusqu'à 4000 K
8GL 178 560-601 jusqu'à 5000 K

**LED Festoon 30 mm**

8GL 226 971-111 jusqu'à 6000 K,
jusqu'à 5000 h

**LED Festoon 43 mm**

8GL 226 971-121 jusqu'à 6000 K,
jusqu'à 5000 h

**LED Festoon 38 mm**

8GL 226 971-131 jusqu'à 6000 K,
jusqu'à 5000 h

**LED-T10 BLUE (~W5W)**

8GL 226 971-211 jusqu'à 5000 h

**LED-White (Wedge, ~WBT5)**

8GL 226 971-231 jusqu'à 6000 K,
jusqu'à 5000 h

**LED-White (~T4W)**

8GL 226 971-241 jusqu'à 6000 K,
jusqu'à 5000 h

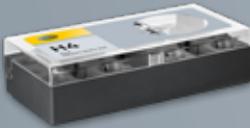


COFFRETS D'AMPOULES

TOUJOURS PRÊT À L'EMPLOI

Les lampes des véhicules tombent toujours en panne lorsque vous en avez le plus besoin, la nuit bien sûr, lorsque vous êtes dehors par mauvais temps et que tous les magasins sont fermés. HELLA vous propose différents coffrets d'assortiment pour répondre à vos besoins.

Une bonne visibilité est cruciale pour la sécurité. C'est pourquoi les coffrets HELLA proposent des ampoules pour projecteurs standard, mais aussi des ampoules pour feux de signalisation/clignotants, ainsi qu'un choix de fusibles adaptés.

| | | |
|--|--|--|
|  24 V |  |  |
| Boîtes de pièces de rechange 24 V | (H4) (H7) | 8GJ 002 525-941 1 24V |
|   | HEAVY DUTY | La boîte de pièces de rechange contient un jeu d'ampoules H4 pour projecteurs, deux ampoules de signalisation assorties, ainsi que six fusibles |
| Boîtes de pièces de rechange 24 V | (H4) (H7) | 8GH 007 157-931 1 24V |
|   | HEAVY DUTY | La boîte de pièces de rechange contient un jeu d'ampoules H7 pour projecteurs, deux ampoules de signalisation assorties, ainsi que six fusibles |

|   12 V |  |   |
|--|---|---|
| Boîtes de pièces de rechange 12 V |  | 8GJ 002 525-913 1 12 V |
|   | STANDARD | <p>La boîte de pièces de rechange contient une ampoule H4 pour projecteur, des ampoules de signalisation assorties, ainsi que trois fusibles</p> |
| Boîtes de pièces de rechange 12 V |  | 8GH 007 157-901 1 12 V |
|   | STANDARD | <p>La boîte de pièces de rechange contient une ampoule H7 pour projecteur, des ampoules de signalisation assorties, ainsi que trois fusibles</p> |
| Mini-coffrets 12 V |  | 8GJ 002 525-971 1 12 V |
|   | STANDARD | <p>La boîte de pièces de rechange contient une ampoule H4 pour projecteur, des ampoules de signalisation assorties, ainsi que trois fusibles</p> |
| Mini-coffrets 12 V |  | 8GH 007 157-941 1 12 V |
|   | STANDARD | <p>La boîte de pièces de rechange contient une ampoule H7 pour projecteur, des ampoules de signalisation assorties, ainsi que trois fusibles</p> |

TOUT SUR LA LUMIÈRE

L'OEIL HUMAIN

Inconfort, anxiété

Nous conduisons la nuit parce que nous le DEVONS. Mais sommes-nous bien équipés pour cela ?



Pas d'éblouissement

Éblouissement simulé

Lumière et vitesse

Le saviez-vous ? La vitesse entraîne une réduction du champ de vision.



Champ de vision : 100°



Champ de vision : 75°



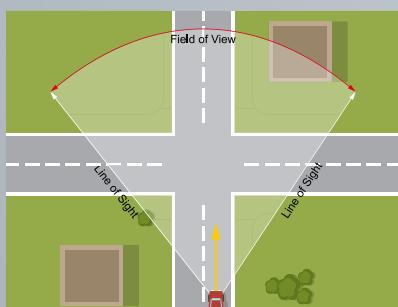
Champ de vision : 45°



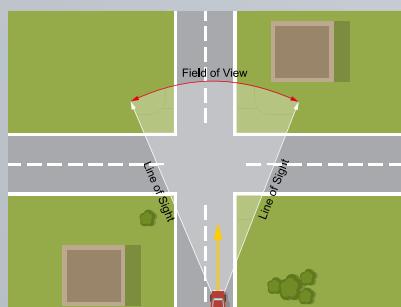
Champ de vision : 30°

Lumière et âge

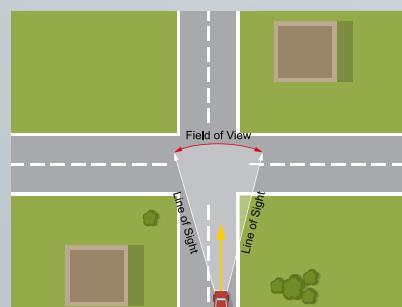
Avec l'âge, le champ de vision devient plus petit.



16 ans

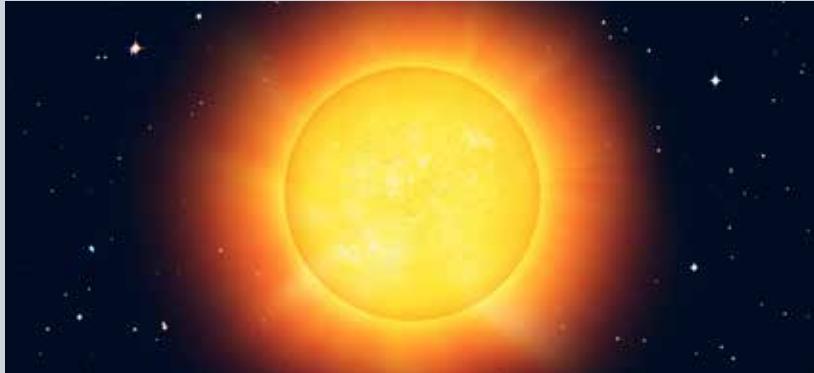


46 ans



76 ans

LA LUMIÈRE, C'EST :



La lumière c'est :

- Un rayonnement électromagnétique
- Déplacement à 300 000 km/s
- Lumière = CHALEUR

Longueurs d'ondes

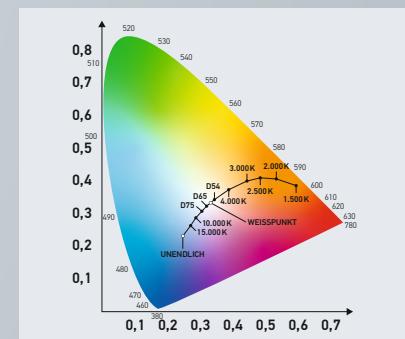
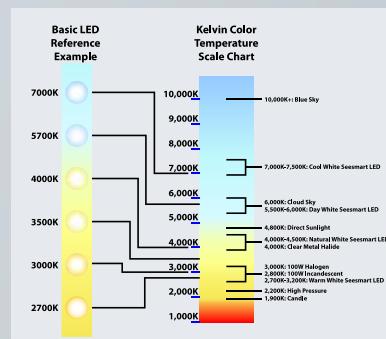
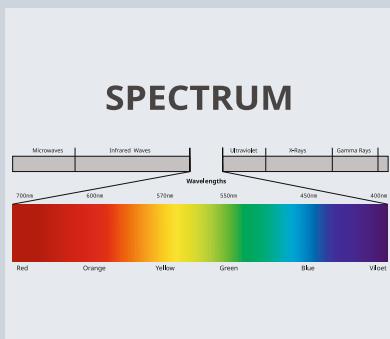
- Le champ visible se situe entre 400 et 700 nanomètres

La lumière blanche

- Une température de couleur aussi proche que possible de la lumière du soleil (4 800 K)
- Les ampoules blanches HELLA produisent 4 200 K

Couleur

- La valeur CCT mesure la température de couleur associée (Correlated Color Temperature)



Avantages

- Contraste plus élevé des objets sur la route
- Couleur de lumière bleu-blanc (effet xénon)
- Plus de luminosité par rapport aux ampoules standard
- Look élégant

TOUT SUR LA LUMIÈRE

PLUS DE LUMIÈRE SIGNIFIE

- Plus de lumens là où vous en avez besoin en déplacement
- Portée étendue (faisceau plus large/plus long)
- Répartition de la lumière conforme à la réglementation : éclairage suffisant à l'avant et sur les côtés sans éblouir les autres usagers de la route
- « Plus de lumière » implique cependant une durée de vie plus courte



DURÉE DE VIE PROLONGÉE

- La durée de vie des ampoules ne peut être exprimée en kilomètres ou en années. Elle se définit plutôt en heures d'utilisation.
- Pour les ampoules, 2 valeurs sont utilisées : B3 et Tc.
- La valeur B3 indique le nombre minimal d'heures fournies par 97 % des ampoules. Passé cette durée, le nombre d'ampoules défectueuses augmente.
- La valeur Tc indique le moment au-delà duquel 63 % des ampoules sont défectueuses.
- En moyenne, une lampe standard H7 12 V présente une valeur B3 de 300 h et une valeur Tc de 500 h conformément aux exigences CEI. Les ampoules à longue durée de vie offrent des valeurs jusqu'à 3 fois supérieures et donc des intervalles de remplacement prolongés.



HALOGÈNE

- Source lumineuse simple - filaments de tungstène dans une capsule en verre avec gaz inerte et halogène
- Excellent rapport qualité-prix
- Fonctionnement simple → Nivellement manuel



XENON

- Meilleur rendement lumineux
- Les lampes à décharge produisent de la lumière en conduisant le courant à travers le gaz xénon ionisé sous haute pression
- Nivellement automatique + nettoyage des phares (>2 000 lm)
- Entretien plus coûteux



LED

- Puissance lumineuse élevée par comparaison avec le xénon/l'halogène
- Pratiquement sans entretien
- Nivellement automatique + nettoyage des phares (>2 000 lm)
- Plus grande liberté de conception



Le post-équipement LED n'est pas homologué ECE

- Cela signifie qu'aucune utilisation extérieure n'est autorisée sur la voie publique.
- L'utilisation sur la voie publique peut entraîner un retrait du permis de conduire et la perte de la couverture d'assurance. La vente et l'utilisation de ces produits sont interdites dans certains pays



BUSINESS.



SIMPLIFIÉ.

NOS CLIENTS SONT AU CŒUR DE NOS ACTIONS

HELLA assiste les distributeurs pour assurer la bonne marche de leurs affaires, car leur activité quotidienne est déjà assez compliquée. C'est pourquoi nous considérons qu'il est de notre devoir de leur faciliter le plus possible la tâche.

Notre engagement commence par une excellente disponibilité des produits doublée d'une logistique sophistiquée, d'une gestion des données exceptionnelle ainsi que d'une assistance commerciale ciblée. HELLA booste et simplifie ainsi le commerce de gros - pour une plus grande efficacité.

Nous soutenons les ateliers tout au long du processus de réparation. Nous recherchons activement de nouvelles solutions pour que les ateliers puissent maîtriser avec succès la complexité croissante des nombreux modèles de véhicules et que la voiture du client puisse reprendre la route le plus rapidement possible. Nous optimisons de fait votre activité quotidienne en matière de rapidité et de productivité.

UNE PRISE EN CHARGE INTÉGRALE, POUR VOUS ET VOS CLIENTS



NEW PRODUCTS
INFORMATION
HELLA
PARTNER
WORLD
CUSTOMER SERVICE
SALES SUPPORT



KNOW HOW
e-TRAINING
TECH
WORLD
PRACTICAL
HELLA
INFORMATION

HELLA PARTNERWORLD

www.hella.com/partnerworld

HELLA TECHWORLD

www.hella.com/techworld



HELLA **GUTMANN**

TOUT SUR LE RÉGLAGE ET LE
DIAGNOSTIC DES PROJECTEURS

www.hella-gutmann.com

VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

| RÉFÉRENCE | DESCRIPTION | NOUVEAU CODE COURT |
|-----------------|--|--------------------|
| 8GH 002 089-153 | H1 12 V 100 W Haute puissance/Non ECE | H112V100WCP1 |
| 8GH 002 089-351 | H1 12V 55 W Long Life | H112VLLCP1 |
| 8GH 223 498-011 | H1 12 V 55 W Perf +120 % | H112V+120CP1 |
| 8GH 223 498-211 | H1 12 V 55 W Perf +60 % | H112V+60CP1 |
| 8GH 002 089-131 | H1 12 V 55 W Standard | H112VCP1 |
| 8GH 002 089-133 | H1 12V 55 W Standard | H112V-V2CP1 |
| 8GH 223 498-111 | H1 12V 55 W White Light | H112VWLCP1 |
| 8GH 009 063-121 | H10 12V 42 W Standard | H1012VCP1 |
| 8GH 002 473-191 | H10W 12V 10 W Standard | H10W12VCP10 |
| 8GH 223 498-351 | H11 12V 55 W Long Life | H1112VLLCP1 |
| 8GH 008 358-121 | H11 12V 55 W Standard | H1112VCP1 |
| 8GH 223 498-151 | H11 12V 55 W White Light | H1112VWLCP1 |
| 8GH 008 358-141 | H11B 12 V 55 W Standard | H11B12VCP1 |
| 8GJ 008 837-121 | H13 12V 60/55 W Standard | H1312VCP1 |
| 8GJ 168 119-001 | H15 12V 55/15 W Standard | H1512VCP1 |
| 8GH 186 996-001 | H16 12 V 19 W Long Life | H1612VLLCP1 |
| 8GH 217 337-101 | H18 12 V 65 W Standard | H1812VCP1 |
| 8GH 217 337-101 | H18 12 V 65 W Standard | H1812VCP1 |
| 8GJ 235 698-101 | H19 12 V 60/55 W Standard | H1912VCP1 |
| 8GJ 235 698-101 | H19 12 V 60/55 W Standard | H1912VCP1 |
| 8GH 002 473-132 | H20W 12V 20 W Standard | H20W12VCP10 |
| 8GH 008 417-001 | H21W 12V 21 W Long Life | H21W12VLLCP10 |
| 8GH 008 991-021 | H27W/1 12 V 27 W Standard | H27W/112VCP1 |
| 8GH 008 991-031 | H27W/2 12 V 27 W Standard | H27/212VCP1 |
| 8GH 002 090-153 | H3 12 V 100 W Haute puissance/Non ECE | H312V100WCP1 |
| 8GH 002 090-151 | H3 12 V 100 W Haute puissance/Non ECE | H312V100WCP1-V2 |
| 8GH 002 090-131 | H3 12V 55 W Standard | H312VCP1 |
| 8GH 002 090-133 | H3 12V 55 W Standard | H312V-V2CP1 |
| 8GH 002 090-271 | H3 12V 35 W Standard | H312V35WCP1 |
| 8GH 178 555-061 | H3 12 V 55 W Standard | H312VCP1-E |
| 8GJ 002 525-301 | H4 12 V 60/55 W Heavy Duty | H412HDCP1 |
| 8GJ 002 525-203 | H4 12 V 100/90 W Haute puissance / Non ECE | H412V100-90WCP1 |
| 8GJ 002 525-203 | H4 12 V 100/90 W Haute puissance / Non ECE | H412V100-90WCP1 |
| 8GJ 002 525-101 | H4 12 V 100/55 W Haute puissance / Non ECE | H412V100-55WCP1 |
| 8GJ 002 525-481 | H4 12V 60/55 W Long Life | H412VLLCP1 |
| 8GJ 223 498-021 | H4 12 V 60/65 W Perf +120 % | H412V+120CP1 |
| 8GJ 223 498-221 | H4 12 V 60/65 W Perf +60 % | H412V+60CP1 |
| 8GJ 002 525-131 | H4 12 V 60/55 W Standard | H412VCP1 |
| 8GJ 178 555-001 | H4 12V 60/55 W Standard | H412VCP1-E |

| RÉFÉRENCE | DESCRIPTION | NOUVEAU CODE COURT |
|-----------------|---------------------------------------|--------------------|
| 8GJ 223 498-121 | H4 12V 60/55 W White Light | H412VWLCP1 |
| 8GH 002 473-151 | H5W 12V 5 W Standard | H5W12VCP10 |
| 8GH 007 643-121 | H6W 12V 6 W Standard | H6W12VCP10 |
| 8GH 007 157-201 | H7 12V 55 W Long Life | H712VLLCP1 |
| 8GH 223 498-031 | H7 12 V 55 W Perf +120 % | H712V+120CP1 |
| 8GH 223 498-231 | H7 12 V 55 W Perf +60 % | H712V+60CP1 |
| 8GH 007 157-121 | H7 12 V 55 W Standard | H712VCP1 |
| 8GH 223 498-131 | H7 12V 55 W White Light | H712VWLCP1 |
| 8GH 008 356-121 | H8 12 V 35 W Standard | H812VCP1 |
| 8GH 178 555-151 | H8 12 V 35 W Standard | H812VCP1-E |
| 8GH 223 498-141 | H8 12 V 35 W White Light | H812VWLCP1 |
| 8GH 008 356-011 | H8B 12 V 35 W Standard | H8B12VCP1 |
| 8GH 008 357-001 | H9 12 V 65 W Standard | H912VCP1 |
| 8GH 178 555-161 | H9 12 V 65 W Standard | H912VCP1-E |
| 8GH 008 357-181 | H9 12 V 65 White Light | H912VWLCP1 |
| 8GH 008 357-011 | H9B 12 V 65 W Standard | H9B12VCP1 |
| 8GJ 004 907-123 | HB1 (9004) 12 V 65/45 W Standard | HB112VCP1 |
| 8GJ 007 255-123 | HB2 (9003) 12 V 60/55 W Standard | HB212VCP1 |
| 8GH 005 635-121 | HB3 (9005) 12 V 60 W Standard | HB312VCP1 |
| 8GH 223 498-161 | HB3 (9005) 12 V 60 W White Light | HB312VWLCP1 |
| 8GH 178 555-081 | HB3 (9005) 12 V 60 W Standard | HB312VCP1-E |
| 8GH 005 636-121 | HB4 (9006) 12 V 51 W Standard | HB412VCP1 |
| 8GH 223 498-171 | HB4 (9006) 12 V 51 W White Light | HB412VWLCP1 |
| 8GH 178 555-091 | HB4 (9006) 12 V 51 W Standard | HB412VCP1-E |
| 8GH 005 636-201 | HB4 (9006) 12 V 51 W Standard | HB4a12VCP1 |
| 8GJ 178 555-343 | HB5 (9007) 12 V 65/55 W Standard | HB512VCP1 |
| 8GH 009 319-001 | HIR2 12 V 55 W Standard | HIR212VCP1 |
| 8GD 007 731-271 | P27/7W 12 V P27/7 W Standard | P27/7WCP10 |
| 8GM 002 091-181 | C21W 12 V 21 W Standard | C21WCP10 |
| 8GM 002 092-171 | C5W 12 V 5 W Long Life | C5WLLCP10 |
| 8GM 002 092-121 | C5W 12 V 5 W Standard | C5WCP10 |
| 8GA 002 083-131 | F2 12 V 35 W Standard | F2CP1 |
| 8GM 002 091-331 | Festoon T11x27 12 V 10 W Standard | T11x27CP10 |
| 8GM 002 091-311 | Festoon T11x41 10 W 12 V 5 W Standard | T11x41CP10 |
| 8GM 002 091-141 | Festoon T15x40 12 V 15 W Standard | T15x40CP10 |
| 8GM 002 091-351 | Festoon T15x40 12 V 10 W Standard | T15x40-1CP10 |
| 8GS 002 296-111 | Tubes fluorescents 12 V 8 W Standard | TL8WP1 |
| 8GP 002 068-121 | H 12 V 2 W Standard | T2WCP10 |
| 8GP 002 068-131 | H 12 V 3 W Standard | T2W3CP10 |
| 8GP 002 066-121 | J 12 V 2 W Standard | J12VCP10 |
| 8GM 002 091-121 | K (Festoon) 12 V 18 W Standard | K18WCP10 |
| 8GM 002 091-131 | K (Festoon) 12 V 10 W Standard | K10WCP10 |
| 8GM 002 094-121 | M 12 V 3 W Standard | M12VCP10 |



| RÉFÉRENCE | DESCRIPTION | NOUVEAU CODE COURT | RÉFÉRENCE | DESCRIPTION | NOUVEAU CODE COURT |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------|-----------------|---|--------------------|
| 8GD 004 772-121 | P21/4 12V 12W Standard | P21/4WCP10 | 8GA 002 074-121 | U 12V 45W Standard | U12WCP1 |
| 8GD 178 560-031 | P21/4W 12V 21/4W Standard | P21/4W12V-E | 8GP 002 095-121 | W1,2W 12V 1,2W Standard | W1,2WCP10 |
| 8GD 002 078-221 | P21/5 12V 21/5W Long Life | P21/5W12VLLCP10 | 8GA 008 246-001 | W16W 12V 16W Standard | W16WCP10 |
| 8GD 002 078-121 | P21/5 12V 21/5W Standard | P21/5W12VCP10 | 8GP 938 026-001 | W2,3W 12V 2,3W Standard | W2,3WCP10 |
| 8GA 002 073-271 | P21W 12V 21W Long Life | P21W12VLLCP10 | 8GD 008 893-002 | W21/5W 12V 21/5W Standard | W21/5WCP10 |
| 8GA 002 073-121 | P21W 12V 21W Standard | P21W12VCP10 | 8GA 008 892-002 | W21W 12V 21W Standard | W21WCP10 |
| 8GA 002 073-281 | P21W 12V 21W Standard | P21W12V1CP10 | 8GP 009 716-002 | W2W 12V 2W Standard | W2WCP10 |
| 8GA 007 731-232 | P27W 12V 27W Standard | P27WCP10 | 8GP 003 594-141 | W3W 12V 3W Standard | W3WCP10 |
| 8GS 006 677-121 | Douille plastique 12V 2W Standard | PB8,4WCP10 | 8GP 003 594-121 | W5W 12V 5W Standard | W5W12WCP10 |
| 8GA 007 997-001 | Douille plastique 12V 2W Standard | PB8,3WCP10 | 8GP 009 021-002 | WY21W 12V 21W Standard | WY21CP10 |
| 8GA 007 997-011 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | PBW2x6.4WCP10 | 8GP 003 594-541 | WY5W 12V 5W Standard | WY5WCP10 |
| 8GA 007 997-031 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | PB8,5BCP10 | 8GL 178 560-551 | LED Retrofit 12V 1W LED Retrofit | LED-FEST36WB2 |
| 8GA 007 997-041 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | PB8,3BCP10 | 8GL 178 560-56 | LED Retrofit 12V 1W LED Retrofit | LED-FEST36CWB2 |
| 8GA 007 997-051 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | PB8,7GCP10 | 8GL 178 560-571 | LED Retrofit 12V 1W LED Retrofit | LED-FEST41WB2 |
| 8GA 007 997-081 | Douille plastique 12V 2W Standard | PB8,5GBCP10 | 8GL 178 560-581 | LED Retrofit 12V 1W LED Retrofit | LED-FESTCWB2 |
| 8GA 007 997-091 | Douille plastique 12V 2W Standard | PB8,7GCP10 | 8GL 178 560-591 | LED Retrofit 12V 1W LED Retrofit | LEDT10WB2 |
| 8GA 007 997-101 | Douille plastique 12V 3W Standard | PB10BRCP10 | 8GL 178 560-601 | LED Retrofit 12V 1W LED Retrofit | LEDT10CWB2 |
| 8GA 007 997-111 | Douille plastique 12V 5W Standard | PB10BCP10 | 8GS 863 261-001 | Tube à éclats xénon 12V/24V Standard | X1CP1 |
| 8GA 007 997-121 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | PB8,4BCP10 | 8GS 861 955-001 | Tubes fluorescents 12V/24V 7W Standard | PL7WCP1 |
| 8GA 007 997-131 | Douille plastique 12V 1,3W Standard | PB8,4GCP10 | 8GS 861 955-011 | Tubes fluorescents 12V/24V 9W Standard | PL9WCP1 |
| 8GA 007 997-141 | Douille plastique 12V 1,5W Standard | PB8,4BECP10 | 8GS 861 955-021 | Tubes fluorescents 12V/24V 11W Standard | PL11WCP1 |
| 8GA 007 997-161 | Douille plastique 12V 1,5W Standard | PB8,5BECP10 | 8GH 002 089-251 | H1 24V 70W Heavy Duty | H1HDCP1 |
| 8GA 007 997-171 | Douille plastique 12V 1,1W Standard | PB8,40CP10 | 8GH 002 089-253 | H1 24V 70W Heavy Duty | H1HD-V2CP1 |
| 8GA 007 997-211 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | BP8,5LBCP10 | 8GH 178 555-141 | H1 24V 70W Heavy Duty | H1HDCP1-E |
| 8GA 007 997-221 | Douille plastique 12V 2W Standard | PB8,5LGCP10 | 8GH 002 089-491 | H1 24V 70W Heavy Duty Expert | H1HDEXCP1 |
| 8GA 007 997-241 | Douille plastique 12V 1,2W Standard | PBSG8CP10 | 8GH 008 358-241 | H11 24V 70W Heavy Duty | H11HDCP1 |
| 8GA 006 841-121 | PY21W 12V 21W Standard | PY21W12VCP10 | 8GH 008 358-251 | H11 24V 70W Heavy Duty Expert | H11HDEXCP1 |
| 8GA 002 072-121 | R 12V 18W Standard | R12VCP10 | 8GJ 168 119-241 | H15 24V 60/20W Heavy Duty | H15HDCP1 |
| 8GA 002 071-341 | R10W 12V 10W Long Life | R10WVCP10 | 8GH 008 417-012 | H21W 24V 21W Heavy Duty | H21WHDCP10 |
| 8GA 002 071-131 | R10W 12V 10W Standard | R10WCP10 | 8GH 002 090-251 | H3 24V 70W Heavy Duty | H3HDCPI |
| 8GD 002 088-141 | R2/HR2 12V 45/40W Standard | HR212V45WCP10 | 8GH 002 090-253 | H3 24V 70W Heavy Duty | H3HD-V2CP1 |
| 8GJ 004 173-121 | R2/HR2 12V 60/55W Standard | HR212V60WCP1 | 8GH 178 555-241 | H3 24V 70W Heavy Duty | H3HDCP1-E |
| 8GA 002 071-351 | R5W 12V 5W Long Life | R5W12VLLCP10 | 8GH 002 090-471 | H3 24V 70W Heavy Duty Expert | H3HDEXCP1 |
| 8GA 002 071-121 | R5W 12V 5W Standard | R5W12VCP10 | 8GJ 002 525-251 | H4 24V 75/70W Heavy Duty | H4HDCP1 |
| 8GA 002 071-371 | R5W 12V 5W Standard | R5W12V1CP10 | 8GJ 002 525-251 | H4 24V 75/70W Heavy Duty | H4HD-V2CP1 |
| 8GA 002 071-051 | RY10W 12V 10W Standard | RY10WP10 | 8GJ 178 555-201 | H4 24V 75/70W Heavy Duty | H4HD-CP1-E |
| 8GD 008 897-121 | S1 12V 25/25W Standard | S1CP1 | 8GJ 002 525-511 | H4 24V 75/70W Heavy Duty Expert | H4HDEXCP1 |
| 8GD 002 084-131 | S2 12V 35/35W Standard | S2CP1 | 8GH 007 157-241 | H7 24V 70W Heavy Duty | H7HDCP1 |
| 8GD 002 084-151 | S2 12V 45/40W Standard | S245WCP1 | 8GH 007 157-231 | H7 24V 70W Heavy Duty Expert | H7HDEXCP1 |
| 8GA 008 899-121 | S3 12V 15W Standard | S3CP1 | 8GJ 178 555-201 | HR2 24V 75/70W Heavy Duty | HR2HDCP1-E |
| 8GP 002 067-121 | T4W 12V 4W Standard | T4WCP10 | | | |
| 8GP 007 676-121 | T6W 12V 6W Standard | T6WCP10 | | | |
| 8GS 861 953-011 | TL 12V 12W Standard | TLVCP | | | |

VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES



| RÉFÉRENCE | DESCRIPTION | NOUVEAU CODE COURT |
|-----------------|---|--------------------|
| 8GM 002 092-241 | C5W 24V 5W Heavy Duty | C5WHDCP10 |
| 8GA 002 083-251 | F2 24V 35W Heavy Duty | F235WHDCP1 |
| 8GM 002 091-321 | Festoon T11x40 5W 24V 5W Heavy Duty | T11x41HDPC1 |
| 8GM 002 091-261 | Festoon T15x40 24V 15W Heavy Duty | T15x40HDPC10 |
| 8GP 002 068-241 | H 24V 2W Heavy Duty | T2WHDCP10 |
| 8GP 002 066-241 | J 24V 3W Heavy Duty | JHDCP10 |
| 8GM 002 091-241 | K (Festoon) 24V 18W Heavy Duty | K18WHDCP10 |
| 8GM 002 091-251 | K (Festoon) 24V 10W Heavy Duty | K10WHDCP10 |
| 8GM 002 094-241 | M 24V 3W Heavy Duty | MHDCP10 |
| 8GP 008 285-001 | Minihalogen-Xenon 24V 7,5W Heavy Duty | 7,5WHDCP1 |
| 8GD 002 078-241 | P21/5W 24V 21/5W Heavy Duty | P21/5WHDCP10 |
| 8GD 002 078-011 | P21/5W 24V 21/5W Heavy Duty Expert | P21/5WHDXCP10 |
| 8GA 002 073-241 | P21W 24V 21W Heavy Duty | P21WHDCP10 |
| 8GA 002 073-251 | P21W 24V 21W Heavy Duty Expert | P21WHDXCP10 |
| 8GA 007 997-071 | Douille plastique 24 V 1,2 W Heavy Duty | PB8,5GRHDCP10 |
| 8GA 007 997-191 | Douille plastique 24 V 1,2 W Heavy Duty | PBEBSHDCP10 |
| 8GA 007 997-201 | Douille plastique 24 V 1,2 W Heavy Duty | PBEBSR6HDCP10 |
| 8GA 007 997-261 | Douille plastique 24 V 1,2 W Heavy Duty | PB8,5BRHDCP10 |
| 8GA 007 997-272 | Douille plastique 24 V 1,2 W Heavy Duty | PBEBSN10HDCP10 |
| 8GA 007 997-061 | Douille plastique 24 V 1,2 W Heavy Duty | PBB8,3HDCP10 |
| 8GA 007 997-021 | Douille plastique 24 V 1 W Heavy Duty | PBW2x4,6HDCP10 |
| 8GA 006 841-241 | PY21W 24V 21W Heavy Duty | PY21WHDCP10 |
| 8GA 006 841-251 | PY21W 24V 21W Heavy Duty Expert | PY21WHDXCP10 |
| 8GA 002 072-241 | R 24V 18W Heavy Duty | R18WHDCP10 |
| 8GA 002 072-291 | R 24V 15W Heavy Duty | R15WHDCP10 |
| 8GA 002 071-251 | R10W 24V 10W Heavy Duty | R10WHDCP10 |
| 8GA 002 071-271 | R10W 24V 10W Heavy Duty Expert | R10WHDXCP10 |
| 8GD 002 088-271 | R2/HR2 24V 55/50W Heavy Duty | HR255WHDCP1 |
| 8GJ 003 133-242 | R2/HR2 24V 75/70W Heavy Duty | HR2HDCP1 |
| 8GA 002 071-241 | R5W 24V 5W Heavy Duty | R5WHDCP10 |
| 8GA 002 071-361 | R5W 24V 5W Heavy Duty | R5WHD1CP10 |
| 8GA 002 071-261 | R5W 24V 5W Heavy Duty Expert | R5WHDXCP10 |
| 8GD 002 084-251 | S2 24V 45/40W Heavy Duty | S2HDCP1 |
| 8GP 002 067-241 | T4W 24V 4W Heavy Duty | T4WHDCP10 |
| 8GP 002 067-261 | T4W 24V 4W Heavy Duty Expert | T4WHDXCP10 |
| 8GA 002 074-241 | U 24V 45W Heavy Duty | UHDCP1 |
| 8GP 002 095-241 | W1,2W 24V 1,2W Heavy Duty | W1,2WHDCP10 |
| 8GA 007 997-181 | W2W 24V 2W Heavy Duty | W2WHD1CP10 |
| 8GA 008 901-241 | W2W/T10 24V 2W Heavy Duty | W2WHDCP10 |
| 8GP 003 594-241 | W3W 24V 3W Heavy Duty | W3WHDCP10 |
| 8GP 003 594-251 | W5W 24V 5W Heavy Duty | W5WHDCP10 |
| 8GA 002 072-301 | R 28V 7W Heavy Duty | R7WHDCP10 |

| RÉFÉRENCE | DESCRIPTION | NOUVEAU CODE COURT |
|-----------------|----------------------------------|--------------------|
| 8GA 002 072-321 | R 28V 26W Heavy Duty | R26WHDCP10 |
| 8GA 002 072-331 | R 28V 26W Heavy Duty | R26WHD1CP10 |
| 8GS 007 949-311 | D4S 42V 35W Xenon | HID4SCP1 |
| 8GA 002 073-061 | P21W 6V 21W Standard | P21W6VCP10 |
| 8GD 002 088-071 | R2 6V 45/40W Standard | R26VCP1 |
| 8GD 008 897-061 | S1 6V 25/25W Standard | S16VCP1 |
| 8GD 008 898-061 | S2 6V 35/35W Standard | S26VCP1 |
| 8GA 008 899-061 | S3 6V 15W Standard | S36VCP10 |
| 8GP 002 067-061 | T4W 6V 4W Standard | T4W6VCP10 |
| 8GS 009 028-111 | D1S 85V 35W Xenon | HID1SCP1 |
| 8GS 007 001-151 | D2R 85V 35W Xenon | HID2RCP1 |
| 8GS 007 001-241 | D2R 85V 35W | D2R5000CP1 |
| 8GS 007 949-251 | D2S 85V 35W | D2R5000CP1 |
| 8GS 007 949-261 | D2S 85V 35W Xenon | HID2SCP1 |
| 8GS 009 028-311 | D3S 85V 35W Xenon | HID3SCP1 |
| 8GS 009 028-621 | D1S 85V 35W | D2R5000CP1 |
| 8GS 863 261-011 | Flash Tube HELIX | X1CP1 |
| 8GD 002 078-401 | BULB 12V PR21/5W | PR21/5W12VCP10 |
| 8GA 223 569-001 | BULB PSX24W 12V PG20/7 | PSX24WCP1 |
| 8GA 223 569-011 | BULB PS24W 12V PG20/3 CLEAR | PS24WCP1 |
| 8GA 223 569-021 | BULB PS19W 12V PG20/1 CLEAR | PS19WCP1 |
| 8GA 223 569-031 | BULB PSY24W 12V 24W PG20/4 amber | PSY24WCP1 |
| 8GA 223 569-041 | BULB P13W 12V PG18,5d-1 CLEAR | P13WCP1 |
| 8GS 007 949-501 | D1R 85V 35W PK32d-3 | D1RCP1 |
| 8GS 007 949-521 | D4R 42V 35W P32d-6 | D4RCP1 |
| 8GS 007 949-531 | D5S 42V 25W PK32d-7 | D5SCP1 |
| 8GS 007 949-541 | D3S 42V 35W PK32d-5 WL | D3SWLCP1 |
| 8GS 007 949-551 | D4S 42V 35W P32d-5 WL | D4SWLCP1 |
| 8GH 223 498-821 | HY21W, 12V, 21W BAW9s | HY21WCP10 |

SYMBOLES



Feu de croisement



Feu de route



Feu antibrouillard



Feu antibrouillard arrière



Feu de jour



Feu de stationnement



Feu de position



Feu clignotant avant



Feu clignotant arrière



Répétiteur de clignotant



Feu de recul



Feu stop



Feu de position arrière



Éclairage de boîte à gants



Éclairage intérieur



Éclairage de coffre



Éclairage de plaque



Éclairage du tableau de bord



Feu de position latéral



Feu de stationnement avant



Feu de stationnement arrière



Feu d'encombrement



Lampe liseuse



VP



Référence



Heavy Duty



Emballage



Deux roues



Tension en volts



Agriculture



Puissance en watts



Douille d'ampoule



Information



Code-barres



Certification

HELLA S.A.S.

B.P. 7

11 av Albert Einstein

93151 Le Blanc Mesnil Cedex

Téléphone: 0149395959

E-Mail: info.fr@hella.com

Internet: www.hella.fr

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt

J01902/10.22

Sous réserve de modifications matérielles et tarifaires.



www.hella.com/bulbs