



LAMPADINE AUTOVETTURE



Un'accoppiata vincente!

Sommario



Introduzione

| | |
|-----------------------------|----|
| HELLA: l'esperto della luce | 04 |
| HELLA-Qualità comprovata | 06 |
| Spiegazione della luce | 08 |

La gamma HELLA

| | |
|---|----|
| Standard | 16 |
| Prestazioni +60% / +120% | 18 |
| Long Life | 20 |
| White Light | 22 |
| Xenon / Xenon White Light | 24 |
| Panoramica delle applicazioni per i veicoli | 26 |
| Tabella prodotti | 28 |



LED Retrofit / LED Retrofit Miniature

| | |
|------------------|----|
| Abitacolo | 40 |
| Gamma prodotti | 42 |
| Tabella prodotti | 44 |

Accessori

| | |
|--------------------------------|----|
| Scatole per ricambi | 46 |
| Proiettori supplementari HELLA | 48 |
| Il business Semplificate | 50 |
| Assistenza clienti | 52 |
| Panoramica codici articolo | 54 |
| Simboli | 58 |

HELLA: l'esperto della luce

La nostra esperienza
per il vostro successo



120 anni
di innovazione



Design illuminotecnico
d'alta qualità



Qualità senza
compromessi



Sorgenti luminose
certificate



Esperto di
misurazioni

HELLA-Qualità comprovata

Il tunnel della luce di Lippstadt



Misurazione geometrica

Con un proiettore di misura si controlla la geometria del filamento in base alle norme di legge IEC 60810. Le dimensioni del filamento e la sua posizione nella lampadina devono essere conformi alle prescrizioni della norma. Solo in questo modo è possibile ottenere prestazioni ottimali dei proiettori ed evitare l'abbagliamento del traffico in direzione opposta.



Test di resistenza alle vibrazioni e agli urti

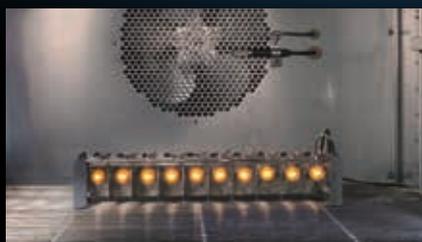
In questo test, la resistenza alle vibrazioni della lampadina ad incandescenza e soprattutto del filamento viene testata su un banco di prova elettrodinamico.



Test di durata

Le lampadine ad incandescenza HELLA sono sottoposte a test approfonditi per dimostrare la loro elevata affidabilità per un lungo periodo di tempo.

Il tunnel della luce più lungo d'Europa si trova alla HELLA di Lippstadt, in Germania. Con una lunghezza di 140 metri, questo canale luminoso è un luogo unico nel suo genere, ideale per l'esecuzione di prove di luce complesse ed accurate.



Test di aderenza della vernice

In una camera climatica, l'aderenza del rivestimento di vernice dei bulbi in vetro di diverso colore – come il PY21W – viene testata a temperature e livelli di umidità diversi.

L'aderenza ottimale della vernice al bulbo di vetro garantisce la luce gialla prescritta dalla legge per gli indicatori di direzione per tutta la loro durata.



Misurazione del flusso luminoso

I flussi e le intensità luminose delle lampadine ad incandescenza HELLA sono determinati nella sfera di Ulbricht e con il goniometro, con l'obiettivo di assicurare la massima efficienza luminosa delle lampadine.

Conformità agli standard leader mondiali



Il significato della luce

L'occhio umano

Disagio e ansia

Guidiamo di notte perché DOBBIAMO.
Ma siamo ben equipaggiati per farlo?



Senza abbagliamento



Abbagliamento simulato

Luce e velocità

Lo sapevate? La velocità porta a una riduzione del campo visivo.



Campo visivo: 100°



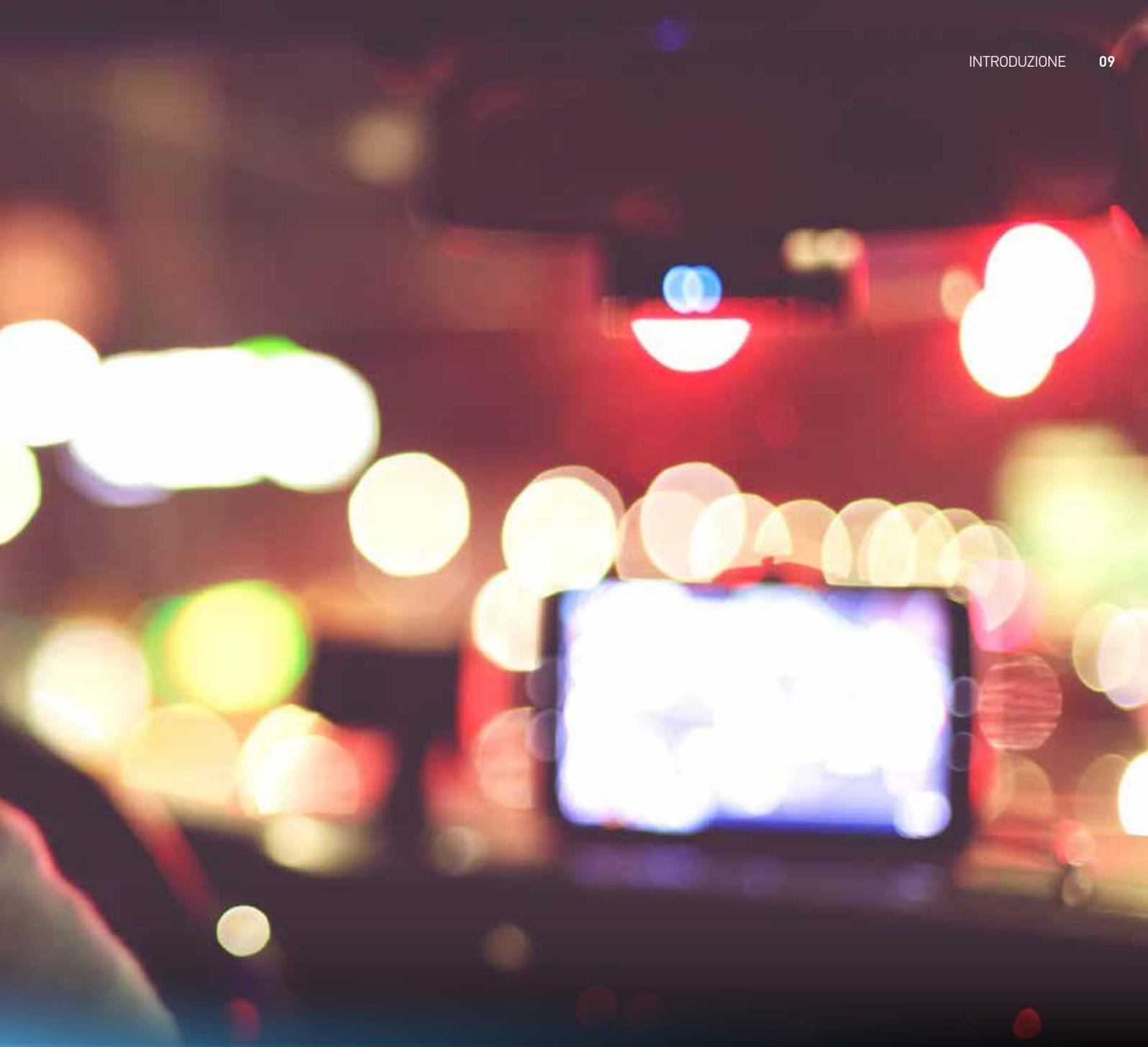
Campo visivo: 75°



Campo visivo: 45°

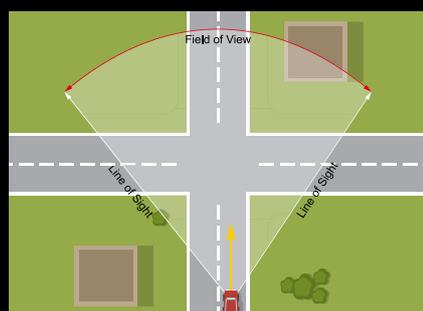


Campo visivo: 30°

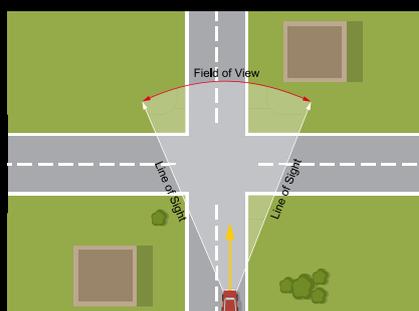


Luce ed età

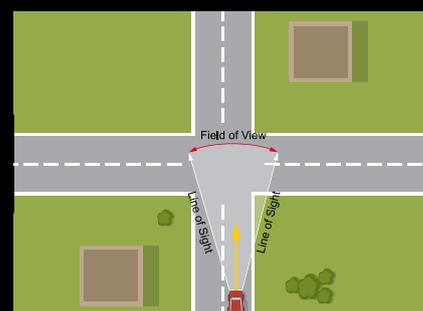
Con l'avanzare degli anni il campo visivo si rimpicciolisce.



16 anni



46 anni



76 anni

Il significato della luce

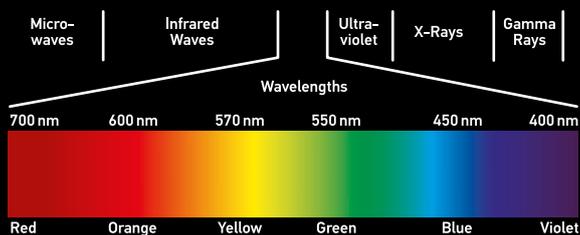
La luce è ...

non incolore!

Il colore della luce di una sorgente luminosa è descritto dalla temperatura di colore e indicato in Kelvin. All'aumentare della temperatura di colore, l'effetto del colore passa dal rosso al bianco e all'azzurro.

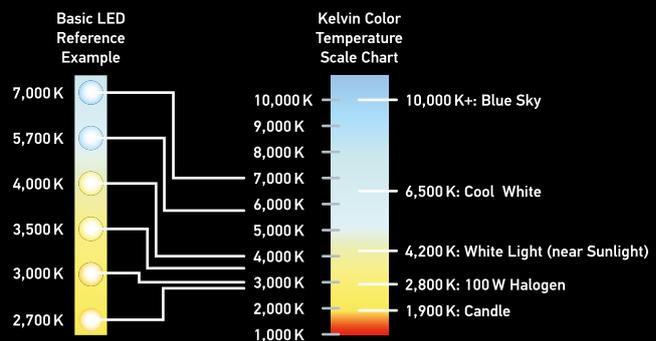
Lunghezze d'onda

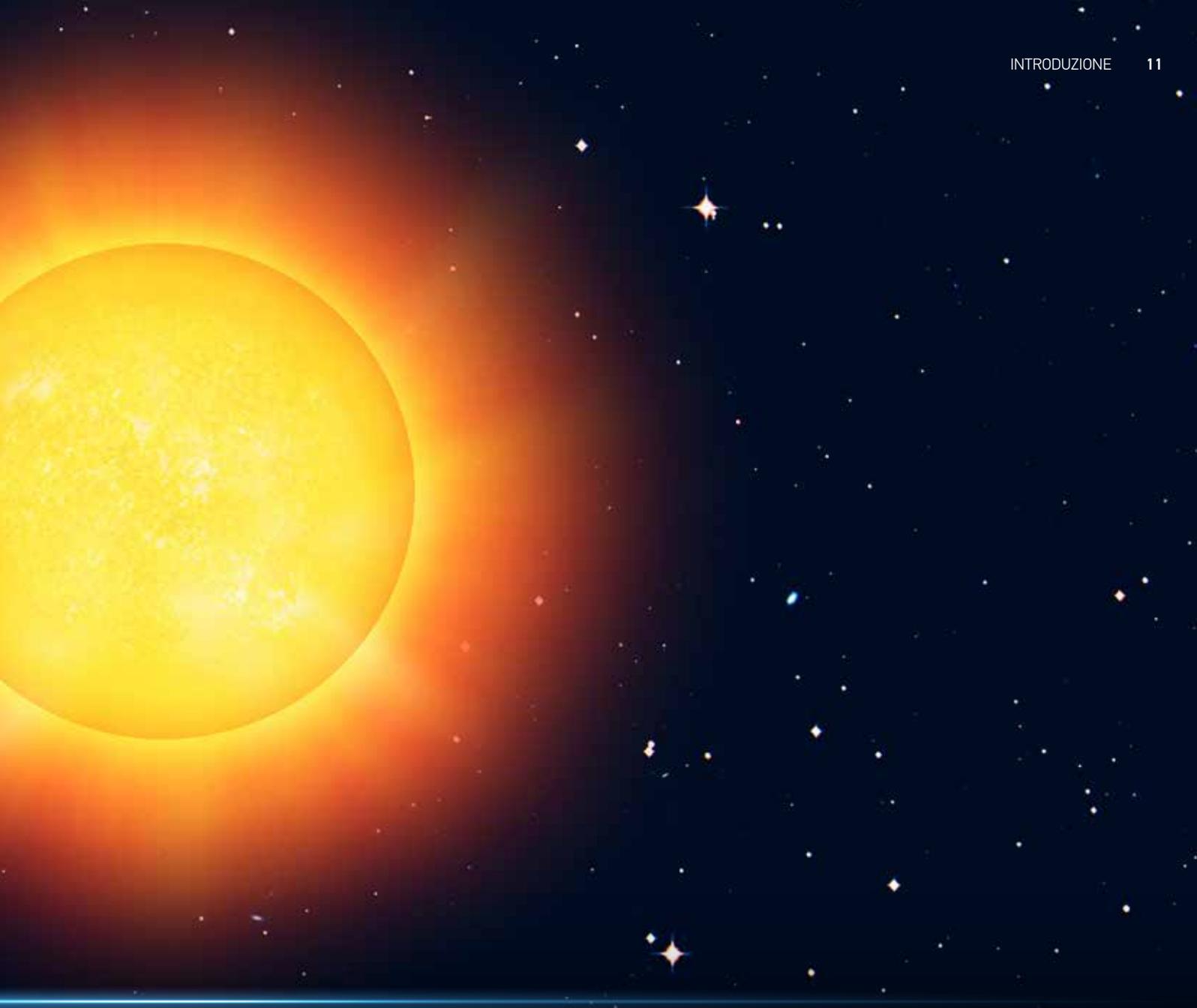
→ Il campo visibile è compreso tra 400 e 700 nanometri



Il bianco è

- Una temperatura di colore il più vicino possibile alla luce solare (4.800 K)
- Le lampadine bianche HELLA hanno una potenza di 4.200 K





Vantaggi

- Maggiore contrasto degli oggetti sulla strada
- Colore della luce blu-bianco (effetto HID)
- Maggiore luminosità rispetto alle lampadine standard
- Look elegante



Lampadine standard



White Light

Il significato della luce

Assetto fari

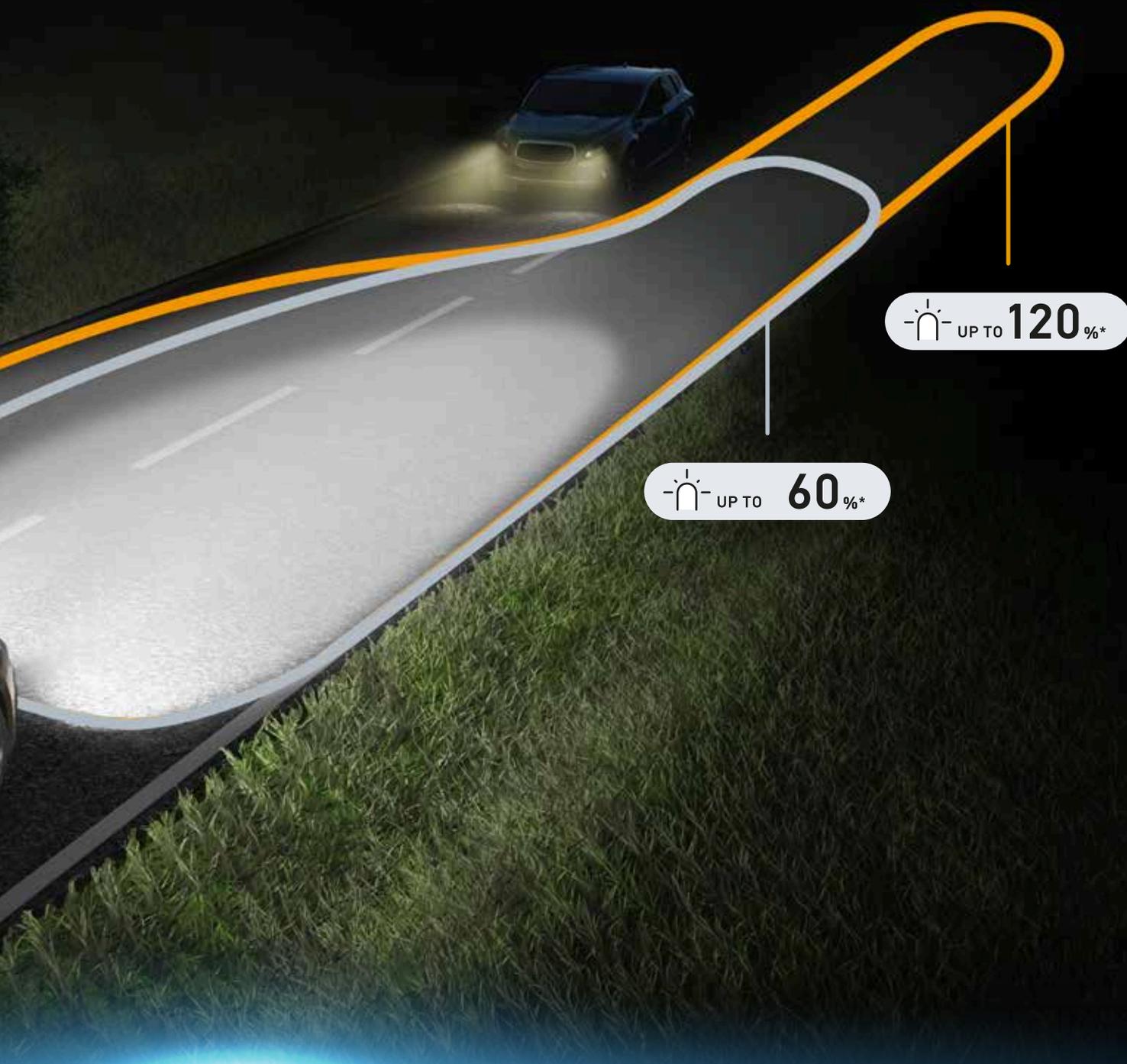


Più luce significa

- Più luce sulla strada, lì dove serve
- Con "più luce", l'illuminazione della strada è migliore e più ampia*
- Portata estesa (fascio luminoso più largo/lungo)
- Distribuzione della luce adeguata: illuminazione anteriore e laterale sufficiente senza abbagliare gli altri utenti della strada
- Più luce spesso significa una durata più breve

 UP TO **60**%*

 UP TO **120**%*



Lunga durata significa

- La durata delle lampadine ad incandescenza non può essere espressa in chilometri o anni. È definita invece dalle ore di funzionamento.
- Per le lampadine ad incandescenza si utilizzano 2 misure: B3 e Tc.
- B3 è il numero minimo di ore a cui appartiene il 97% delle lampadine ad incandescenza.
Dopo questo tempo, il numero di lampadine ad incandescenza non funzionanti aumenta.
- Tc indica il momento in cui il 63% delle lampadine si è guastato.
- In media, una lampadina standard H7 da 12 V ha un B3 di 300 h e un Tc di 500 h secondo i requisiti IEC. Le lampadine ad incandescenza a lunga durata raggiungono fino al triplo del valore → il numero di intervalli di sostituzione viene ridotto.

UP TO **3x** LONGER LIFETIME

Il significato della luce

ILLUMINOTECNICA



Alogena

- Il classico dell'illuminazione dei veicoli: una capsula di vetro riempita di gas alogeno con un filo di tungsteno che, riscaldato con l'elettricità, emette luce
- Eccellente rapporto qualità/prezzo
- Facile sostituzione della lampadina

Xeno

- Migliore efficienza luminosa con fino al doppio della luce*
- Le lampadine a scarica di gas generano luce conducendo la corrente attraverso il gas xeno ionizzato ad alta pressione
- Colore della luce più chiaro: "più luce" per un'illuminazione più luminosa e ampia della strada*
- Manutenzione più costosa

* Rispetto alle lampadine alogene standard



LED

- Elevata efficienza luminosa e buona illuminazione della carreggiata: rapida percezione dell'ambiente circostante e degli ostacoli
- Elevata efficienza energetica: contribuisce a proteggere le risorse della batteria nel contesto della mobilità elettrica
- Lunga durata
- Offre opzioni di stile attraenti grazie al design inconfondibile del veicolo e delle luci



Laura & Thomas

"A noi sta a cuore soprattutto la sicurezza, se poi il rapporto qualità/prezzo è quello giusto, tanto meglio".

Sicurezza a prezzi accessibili

Un prodotto di cui
potete fidarvi.

STANDARD

- Un classico molto amato: le lampadine alogene di HELLA
- Perfette per soddisfare le esigenze di sicurezza dei nostri clienti
- HELLA-Qualità comprovata
- Rapporto qualità/prezzo ideale

Disponibili nelle versioni

H1, H4, H7, H11, nonché H15, H18, H19, ...

HELLA le ha tutte



HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899



Antonio

"Guidare è la mia passione. Vedere bene e il prima possibile è quello che conta. Mi accontento solo del meglio!"

Prestazioni visibili

Più luce, dove serve.

PERFORMANCE +60% / +120%

- Vedere di più: più luce per una visione migliore
- Reagire più velocemente: tempi di reazione più brevi
- Visione migliore per guidare con più comfort
- Fino al 60/120% di luminosità in più*
- Visione fino a 25/50 metri* più profonda

Disponibili nelle versioni

H1, H4, H7

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **60%***

 UP TO **120%***



* Rispetto alle lampadine alogene standard (flusso luminoso)



Said

"Guidare è il mio lavoro. Dalla mattina alla sera. Ogni giorno. Quello che mi serve sono lampadine affidabili e di lunga durata".

Un compagno affidabile

La scelta giusta, ogni giorno.

LONG LIFE

- Di lunga durata e affidabili
- Durata fino a 3 volte superiore a quella richiesta dall'ECE
- Maggiore durata: meno manutenzione

Disponibili nelle versioni

H1, H4, H7, H11, H16

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **3x** LONGER LIFETIME



Vanessa

"Lo stile è importante, specialmente per la mia auto. Voglio che sia bella e che non passi inosservata. Inoltre, mi piace anche il comfort extra".

Guidare divertendosi e con stile

Potente e bella allo stesso tempo.

WHITE LIGHT

- Perfetta combinazione di stile e comfort
- Elegante look bianco allo xeno
- Visione migliorata fino al 30%*
- Più sicurezza grazie a un maggiore contrasto

Disponibili nelle versioni

H1, H4, H7, ...

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

UP TO **4200**_K

UP TO **250**_H



* Rispetto alle lampadine alogene standard (flusso luminoso)



Mara

"Per me è importante arrivare a destinazione in modo sicuro e affidabile, soprattutto al buio o in condizioni di scarsa visibilità".

Con una buona sensazione

Sicurezza sulla strada anche al buio.

XENON / XENON WHITE LIGHT

- Distribuzione della luce più luminosa e più ampia*
- HELLA-Qualità comprovata
- Più del doppio della luminosità*
- Distribuzione omogenea della luce

Disponibili nelle versioni

D1S, D1R, D2S, D2R, D3S, D4S, D4R, D5S

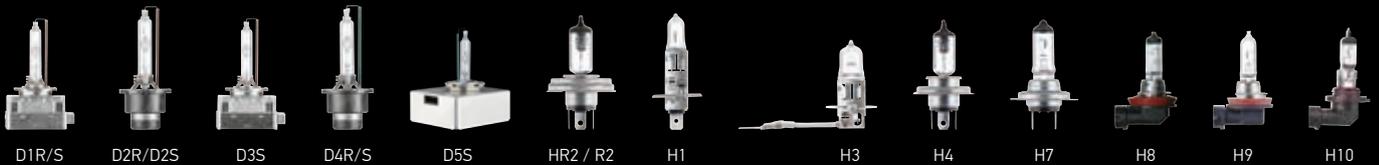
HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **5000_K**



* Rispetto alle lampadine alogene standard (flusso luminoso)

Una gamma potente



D1R/S

D2R/D2S

D3S

D4R/S

D5S

HR2 / R2

H1

H3

H4

H7

H8

H9

H10



W5W

C5W / C10W

C21W

H5W

R5W



W21/5W

H5W

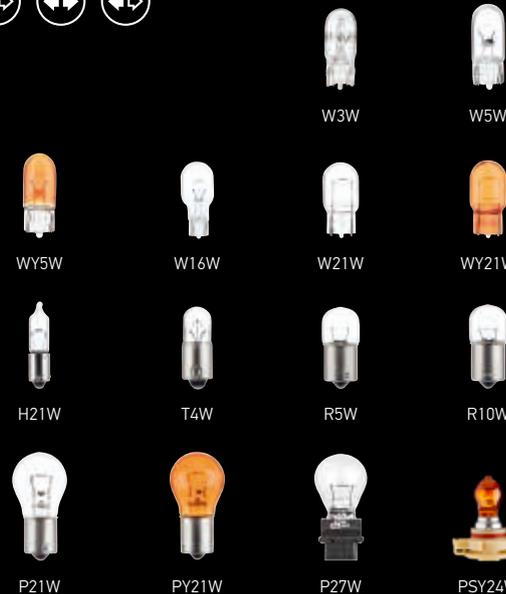
H6W

T4W

R5W

W3W

W5W



WY5W

W16W

W21W

WY21W

H21W

T4W

R5W

R10W

P21W

PY21W

P27W

PSX24W

W3W

W5W



W16W

W21W

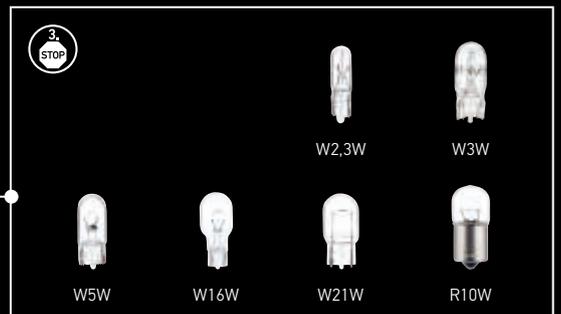
H21W

R10W

P21W

PR21/5W

PSX24W



| 12V | | | | | | | | | |
|---|-------------------|-----------------|---|-----|----|---------|------------------------------|---------------|-----|
| 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 |

12V

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 |
|--|-----------------|-----------------|---|----|----|----------|-----------|---------------|-----|

* Rispetto alle lampadine alogene standard (flusso luminoso)

 12V


V

W



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 |
|-----------------|-----------------|---|----|-------|-----------|-----------|---------------|-----|

| 12V | | HELLA | | | | V W | | E | | 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



V

W



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 R37



| 12V | | HELLA | | V | W | E | | 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 | | HELLIP | | V | | W | | i | | 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 | BA9s | up to 2 x longer lifetime | | | 4082300150742 | R37 | | |
| HY21W | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| STANDARD | | 8GH 223 498-821 | 10 | 12 | 21 | BAW9s | Exact Fit, amber | | | 4082300826692 | R37 | | |
| Festoon | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| STANDARD | | 8GM 002 091-121 | 10 | 12 | 18 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15/41 mm | | | 4082300191967 | - | | |
| STANDARD | | 8GM 002 091-131 | 10 | 12 | 10 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 11/41 mm | | | 4082300191974 | - | | |
| STANDARD | | 8GM 002 091-141 | 10 | 12 | 15 | SV8.5-8 | Exact Fit, approx. 15/41 mm | | | 4082300191981 | - | | |
| STANDARD | | 8GM 002 094-121 | 10 | 12 | 3 | SV7-8 | Exact Fit, approx. 8/30 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 | | |
| 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 | | |

12V

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 |
|-----------------|-----------------|----|----|----|-----------|-----------|---------------|-----|



W21W

| | | | | | | | | |
|-----------------|-----------------|----|----|----|--------|-----------|---------------|-----|
| STANDARD | 8GA 008 892-002 | 10 | 12 | 21 | W3x16d | Exact Fit | 4082300176193 | R37 |
|-----------------|-----------------|----|----|----|--------|-----------|---------------|-----|



| 12V | | HELLA | V | W | i | EAN | ECE | |
|---|----------|-----------------|----|----|------|---------|-------------------|-------------------|
| 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 - |
| Plastic Socket Lamps | | | | | | | | |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-171 | 10 | 12 | 1,1 | BX8.4d | Exact fit, orange | 4082300191622 - |

| 12V | | HELLA | V | W | i | EAN | ECE | | |
|---|----------|-----------------|----|----|-----|------------|--|---------------|---|
|  | 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 | - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-141 | 10 | 12 | 1,5 | BX8.4d | Exact fit, beige | 4082300191592 | - |

| 12V | |       | | | | | | EAN | ECE |
|---|----------|---|----|----|-----|--------|------------------------------------|---------------|-----|
|  | 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/miniature halogen | 4082300191820 | - |
|  | STANDARD | 8GA 007 997-111 | 10 | 12 | 5 | B10d | Exact fit, black/miniature halogen | 4082300191837 | - |
|  | STANDARD | 8GS 006 677-121 | 10 | 12 | 2 | BX8.4d | Exact fit, white-green | 4082300192261 | - |

Lampadine di piccole dimensioni LED Retrofit

Gamma per funzioni di illuminazione interna

Di stile e belle non solo all'esterno

Se volete dare alla vostra auto un look bello e di stile con effetto luce diurna, le lampadine LED Retrofit di HELLA sono il prodotto giusto. Le nostre lampadine LED Retrofit per l'abitacolo offrono un'elevata luminosità, in modo che possiate trovare tutto nella vostra auto. Se vi è caduto lo snack o state cercando qualcosa

nel vano portaoggetti, non c'è problema: le nostre lampadine LED Retrofit forniscono la luce giusta e illuminano la vostra auto. Con i LED ad alta efficienza energetica e di lunga durata, le lampade Retrofit di HELLA sono la scelta giusta.



 UP TO 6000_K

Abitacolo di stile

- Lunga durata
- Luce bianca per un ancora più comfort
- Efficienza energetica
- Alta intensità luminosa

Sorgente luminosa tradizionale



Lampadine di piccole dimensioni LED Retrofit

Gamma di prodotti



LED-Festoon
36 mm

LED-Festoon
41 mm

LED-Festoon
30 mm

LED-Festoon
38 mm

LED-Festoon
43 mm



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



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



**LED-Wedge
White
(~T5)**



**LED-White
(~T4W)**

 12V


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-Festoon 30 mm



| | | | | | | | | |
|--------------|------------------|----|----|---|-------|--------------|---------------|---|
| LED RETROFIT | 8GL 226 971-111* | 10 | 12 | 1 | SV8,5 | up to 6000 K | 4082300856583 | - |
|--------------|------------------|----|----|---|-------|--------------|---------------|---|

LED-Festoon 43 mm



| | | | | | | | | |
|--------------|------------------|----|----|---|-------|--------------|---------------|---|
| LED RETROFIT | 8GL 226 971-121* | 10 | 12 | 3 | SV8,5 | up to 6000 K | 4082300858198 | - |
|--------------|------------------|----|----|---|-------|--------------|---------------|---|

LED-Festoon 38 mm



| | | | | | | | | |
|--------------|------------------|----|----|---|-------|--------------|---------------|---|
| LED RETROFIT | 8GL 226 971-131* | 10 | 12 | 3 | SV8,5 | up to 6000 K | 4082300858204 | - |
|--------------|------------------|----|----|---|-------|--------------|---------------|---|

| 12V | | HELLA | | V | W | EAN | | ECE | |
|------------------------------|---------------------|------------------|----|----|-----|-----------|--------------|---------------|---|
| LED-T10 White (~W5W) | | | | | | | | | |
| | 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 | 4082300856576 | - |
| LED-T10 BLUE (~W5W) | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-211* | 10 | 12 | 1 | W2,1x9,5d | | 4082300858327 | - |
| LED-Wedge White (~T5) | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-231* | 10 | 12 | 1 | W2x4.d | up to 6000 K | 4082300858341 | - |
| LED-White (~T4W) | | | | | | | | | |
| | LED RETROFIT | 8GL 226 971-241* | 10 | 12 | 1,5 | BA9s | up to 6000 K | 4082300858358 | - |

* Questo prodotto non è omologato per l'uso su strade pubbliche e non ha l'approvazione ECE. A seconda delle normative locali, l'uso di questo prodotto su strada per applicazioni esterne può comportare il ritiro della licenza d'esercizio e la perdita della copertura assicurativa. È responsabilità dell'utente rispettare le prescrizioni di legge locali. Se dopo l'installazione sul cruscotto vengono visualizzati segnali di avvertimento, potrebbe essere necessario un CANbus aggiuntivo. Per ulteriori informazioni, contattare l'officina specializzata.

STANDARD

Set di ricambio

Sempre pronte all'uso

Le lampadine dei veicoli si guastano sempre quando ne avete più bisogno, naturalmente di notte, quando siete in viaggio con il maltempo e tutti i negozi sono chiusi. HELLA offre diverse set assortiti per ogni evenienza.

Una buona visibilità è fondamentale per la sicurezza. I set di ricambio di HELLA contengono lampadine per proiettori standard, ma anche luci di segnalazione/indicatori di direzione e side-marker, nonché una selezione di fusibili.



Il set di ricambio contiene:

Lampadine: 1x H4, 1x P21/5W, 1x P21W, 1x T4W, 1x R5W
Fusibili: 1x 10A, 1x 15A, 1x 30A

8GJ 002 525-913

1 pezzo

12V

Il set di ricambio contiene:

Lampadine: 1x H7, 1x W5W, 1x C5W, 1x P21W, 1x R5W, 1x P21/5W,
1x PY21W, 1x P21/4W
Fusibili: 1x 10A, 1x 15A, 1x 30A

8GH 007 157-901

1 pezzo

12V



Il set di ricambio contiene:

Lampadine: 1x H4, 1x P21W, 1x T4W, 1x R5W
 Fusibili: 1x 10 A, 1x 15 A, 1x 30 A

8GJ 002 525-971

1 pezzo

12 V



Il set di ricambio contiene:

Lampadine: 1x H7, 1x W5W, 1x P21W, 1x R5W
 Fusibili: 1x 10 A, 1x 15 A, 1x 30 A

8GH 007 157-941

1 pezzo

12 V

Proiettori supplementari HELLA

Luce intensa e di lunga durata



HELLA LIGHTSTYLE
www.hella.com/lightstyle

Lightbar Black Magic
Potenti sulla strada



Double Row Mini di 7" o 13"



Slim Curved in 20"



Serie Blade

Design della luce di posizione
affilato come un rasoio



Luminator LED

Il proiettore supplementare con
luce di posizione inconfondibile



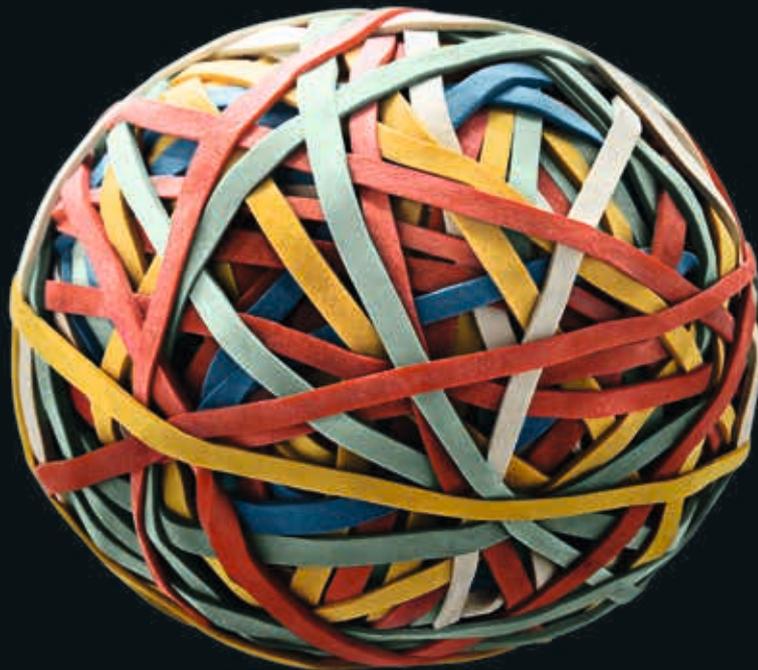
Rallye 3003 LED

Massime prestazioni,
peso minimo



Jumbo LED

Il proiettore supplementare con un
sorriso brillante



Il business.

I clienti sono al centro del nostro lavoro

Per garantire il buon andamento degli affari, HELLA assiste i grossisti per semplificare la loro attività quotidiana che è già abbastanza complicata. Riteniamo che sia nostro compito rendere la loro attività il più semplice possibile.

Ai rivenditori offriamo un'eccellente disponibilità di merci con una logistica sofisticata, nonché un'ottima gestione dei dati e un'assistenza commerciale mirata. Questo accelererà e semplificherà l'attività commerciale dei distributori, per una maggiore efficienza.



Semplificate.

Assistiamo le officine durante l'intero processo di riparazione. Siamo impegnati nella ricerca di nuove soluzioni affinché le officine gestiscano correttamente il costante aumento della complessità dei diversi modelli di veicolo e l'auto del cliente ritorni a circolare nel più breve tempo possibile. Il vostro lavoro quotidiano diventa così più rapido e remunerativo.

Assistenza per voi e i vostri clienti



HELLA PARTNER WORLD
www.hella.com/partnerworld



HELLA TECH WORLD
www.hella.com/techworld





Tutto sulla regolazione e la diagnostica
dei proiettori

www.hella-gutmann.com

HELLA GUTMANN

Panoramica Codici articolo

| Cod. art. | Descrizione | | Nuove abbreviazioni |
|-----------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 8GS 009 028-111 | D1S 85V 35W | Xenon | HID1SCP1 |
| 8GS 009 028-621 | D1S 85V 35W | Xenon White Light | D2R5000CP1 |
| 8GS 007 949-501 | D1R 85V 35W | Xenon | D1RCP1 |
| 8GS 007 949-261 | D2S 85V 35W | Xenon | HID2SCP1 |
| 8GS 007 949-251 | D2S 85V 35W | Xenon White Light | D2R5000CP1 |
| 8GS 007 001-151 | D2R 85V 35W | Xenon | HID2RCP1 |
| 8GS 007 001-241 | D2R 85V 35W | Xenon White Light | D2R5000CP1 |
| 8GS 009 028-311 | D3S 42V 35W | Xenon | HID3SCP1 |
| 8GS 007 949-541 | D3S 42V 35W | Xenon White Light | D3SWLCP1 |
| 8GS 007 949-311 | D4S 42V 35W | Xenon | HID4SCP1 |
| 8GS 007 949-551 | D4S 42V 35W | Xenon White Light | D4SWLCP1 |
| 8GS 007 949-521 | D4R 42V 35W | Xenon | D4RCP1 |
| 8GS 007 949-531 | D5S 12V 25W | Xenon | D5SCP1 |
| 8GH 002 089-131 | H1 12V 55W | Standard | H112VCP1 |
| 8GH 002 089-351 | H1 12V 55W | Long Life | H112VLLCP1 |
| 8GH 223 498-211 | H1 12V 55W | Performance +60 % | H112V+60CP1 |
| 8GH 223 498-011 | H1 12V 55W | Performance +120 % | H112V+120CP1 |
| 8GH 223 498-111 | H1 12V 55W | White Light | H112VWLCP1 |
| 8GH 002 090-131 | H3 12V 55W | Standard | H312VCP1 |
| 8GH 002 090-271 | H3 12V 35W | Standard | H312V35WCP1 |
| 8GJ 002 525-131 | H4 12V 60/55W | Standard | H412VCP1 |
| 8GJ 002 525-481 | H4 12V 60/55W | Long Life | H412VLLCP1 |
| 8GJ 223 498-221 | H4 12V 60/55W | Performance +60 % | H412V+60CP1 |
| 8GJ 223 498-021 | H4 12V 60/55W | Performance +120 % | H412V+120CP1 |
| 8GJ 223 498-121 | H4 12V 60/55W | White Light | H412VWLCP1 |
| 8GH 007 157-121 | H7 12V 55W | Standard | H712VCP1 |
| 8GH 007 157-201 | H7 12V 55W | Long Life | H712VLLCP1 |
| 8GH 223 498-231 | H7 12V 55W | Performance +60 % | H712V+60CP1 |
| 8GH 223 498-031 | H7 12V 55W | Performance +120 % | H712V+120CP1 |
| 8GH 223 498-131 | H7 12V 55W | White Light | H712VWLCP1 |
| 8GH 008 356-121 | H8 12V 35W | Standard | H812VCP1 |
| 8GH 223 498-141 | H8 12V 35W | White Light | H812VWLCP1 |
| 8GH 008 356-011 | H8B 12V 35W | Standard | H8B12VCP1 |
| 8GH 008 357-001 | H9 12V 65W | Standard | H912VCP1 |
| 8GH 008 357-181 | H9 12V 65W | White Light | H912VWLCP1 |
| 8GH 008 357-011 | H9B 12V 65W | Standard | H9B12VCP1 |
| 8GH 009 063-121 | H10 12V 42W | Standard | H1012VCP1 |
| 8GH 008 358-121 | H11 12V 55W | Standard | H1112VCP1 |
| 8GH 223 498-351 | H11 12V 55W | Long Life | H1112VLLCP1 |
| 8GH 223 498-151 | H11 12V 55W | White Light | H1112VWLCP1 |
| 8GH 008 358-141 | H11B 12V 55W | Standard | H11B12VCP1 |



| Cod. art. | Descrizione | | Nuove abbreviazioni |
|-----------------|-----------------------|-------------|---------------------|
| 8GJ 008 837-121 | H13 12V 60/55W | Standard | H1312VCP1 |
| 8GJ 168 119-001 | H15 12V 55/15W | Standard | H1512VCP1 |
| 8GH 186 996-001 | H16 12V 19W | Long Life | H1612VLLCP1 |
| 8GH 217 337-101 | H18 12V 65W | Standard | H1812VCP1 |
| 8GJ 235 698-101 | H19 12V 60/55W | Standard | H1912VCP1 |
| 8GJ 004 907-123 | HB1 (9004) 12V 65/45W | Standard | HB112VCP1 |
| 8GJ 007 255-123 | HB2 (9003) 12V 60/55W | Standard | HB212VCP1 |
| 8GH 005 635-121 | HB3 (9005) 12V 60W | Standard | HB312VCP1 |
| 8GH 223 498-161 | HB3 (9005) 12V 60W | White Light | HB312VWLCP1 |
| 8GH 005 636-121 | HB4 (9006) 12V 51W | Standard | HB412VCP1 |
| 8GH 223 498-171 | HB4 (9006) 12V 51W | White Light | HB412VWLCP1 |
| 8GH 005 636-201 | HB4a (9006xs) 12V 51W | Standard | HB4a12VCP1 |
| 8GJ 178 555-343 | HB5 (9007) 12V 65/55W | Standard | HB512VCP1 |
| 8GH 009 319-001 | HIR2 12V 55W | Standard | HIR212VCP1 |
| 8GH 008 991-021 | H27W/1 12V 27W | Standard | H27W/112VCP1 |
| 8GH 008 991-031 | H27W/2 12V 27W | Standard | H27/212VCP1 |
| 8GD 002 088-141 | R2/HR2 12V 45/40W | Standard | HR212V45WCP10 |
| 8GJ 004 173-121 | R2/HR2 12V 60/55W | Standard | HR212V60WCP1 |
| 8GA 223 569-041 | P13W 12V 13W | Standard | P13WCP1 |
| 8GA 223 569-021 | PS19W 12V 19W | Standard | PS19WCP1 |
| 8GA 223 569-011 | PS24W 12V 24W | Standard | PS24WCP1 |
| 8GA 223 569-001 | PSX24W 12V 24W | Standard | PSX24WCP1 |
| 8GA 223 569-031 | PSY24W 12V 24W | Standard | PSY24WCP1 |
| 8GA 002 073-121 | P21W 12V 21W | Standard | P21W12VCP10 |
| 8GA 002 073-281 | P21W 12V 21W | Standard | P21W12V1CP10 |
| 8GA 002 073-271 | P21W 12V 21W | Long Life | P21W12VLLCP10 |
| 8GA 006 841-121 | PY21W 12V 21W | Standard | PY21W12VCP10 |
| 8GD 004 772-121 | P21/4W 12V 21/4W | Standard | P21/4WCP10 |
| 8GD 002 078-121 | P21/5W 12V 21/5W | Standard | P21/5W12VCP10 |
| 8GD 002 078-221 | P21/5W 12V 21/5W | Long Life | P21/5W12VLLCP10 |
| 8GD 002 078-401 | PR21/5W 12V 21/5W | Standard | PR21/5W12VCP10 |
| 8GA 007 731-232 | P27W (3156) 12V 27W | Standard | P27WCP10 |
| 8GM 002 092-121 | C5W 12V 5W | Standard | C5WCP10 |
| 8GM 002 092-171 | C5W 12V 5W | Long Life | C5WLLCP10 |
| 8GM 002 091-181 | C21W 12V 21W | Standard | C21WCP10 |
| 8GH 002 473-151 | H5W 12V 5W | Standard | H5W12VCP10 |
| 8GH 007 643-121 | H6W 12V 6W | Standard | H6W12VCP10 |
| 8GH 002 473-191 | H10W 12V 10W | Standard | H10W12VCP10 |
| 8GH 002 473-132 | H20W 12V 20W | Standard | H20W12VCP10 |
| 8GH 008 417-001 | H21W 12V 21W | Long Life | H21W12VLLCP10 |
| 8GH 223 498-821 | HY21W 12V 21W | Standard | HY21WCP10 |

Panoramica Codici articolo

| Cod. art. | Descrizione | | Nuove abbreviazioni |
|-----------------|-------------------------------|----------|---------------------|
| 8GM 002 091-121 | Festoon 12V 18W | Standard | K18WCP10 |
| 8GM 002 091-131 | Festoon 12V 10W | Standard | K10WCP10 |
| 8GM 002 091-141 | Festoon 12V 15W | Standard | T15x40CP10 |
| 8GM 002 094-121 | Festoon 12V 3W | Standard | M12VCP10 |
| 8GA 002 071-121 | R5W 12V 5W | Standard | R5W12VCP10 |
| 8GA 002 071-371 | R5W 12V 5W | Standard | R5W12V1CP10 |
| 8GA 002 071-351 | R5W 12V 5W | Standard | R5W12VLLCP10 |
| 8GA 002 071-131 | R10W 12V 10W | Standard | R10WCP10 |
| 8GA 002 071-341 | R10W 12V 10W | Standard | R10WVCP10 |
| 8GP 002 067-121 | T4W 12V 4W | Standard | T4WCP10 |
| 8GP 007 676-121 | T6W 12V 6W | Standard | T6WCP10 |
| 8GP 003 594-141 | W3W 12V 3W | Standard | W3WCP10 |
| 8GP 003 594-121 | W5W 12V 5W | Standard | W5W12VCP10 |
| 8GP 003 594-541 | WY5W 12V 5W | Standard | WY5WCP10 |
| 8GA 008 246-001 | W16W 12V 16W | Standard | W16WCP10 |
| 8GA 008 892-002 | W21W 12V 21W | Standard | W21WCP10 |
| 8GP 009 021-002 | WY21W 12V 21W | Standard | WY21CP10 |
| 8GD 008 893-002 | W21/5W 12V 21/5W | Standard | W21/5WCP10 |
| 8GP 002 095-121 | W1,2W 12V 1,2W | Standard | W1,2WCP10 |
| 8GP 938 026-001 | W2,3W 12V 2,3W | Standard | W2,3WCP10 |
| 8GP 009 716-002 | W2W 12V 2W | Standard | W2WCP10 |
| 8GA 007 997-171 | Plastic Socket Lamps 12V 1,1W | Standard | PB8,40CP10 |
| 8GA 007 997-011 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | PBW2x6,4WCP10 |
| 8GA 007 997-031 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | PB8,5BCP10 |
| 8GA 007 997-041 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | PB8,3BCP10 |
| 8GA 007 997-051 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | PB8,7GCP10 |
| 8GA 007 997-121 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | PB8,4BCP10 |
| 8GA 007 997-211 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | BP8,5LBCP10 |
| 8GA 007 997-241 | Plastic Socket Lamps 12V 1,2W | Standard | PBSG8CP10 |
| 8GA 007 997-131 | Plastic Socket Lamps 12V 1,3W | Standard | PB8,4GCP10 |
| 8GA 007 997-141 | Plastic Socket Lamps 12V 1,5W | Standard | PB8,4BEC10 |
| 8GA 007 997-161 | Plastic Socket Lamps 12V 1,5W | Standard | PB8,5BEC10 |
| 8GA 007 997-001 | Plastic Socket Lamps 12V 2W | Standard | PB8,3WCP10 |
| 8GA 007 997-081 | Plastic Socket Lamps 12V 2W | Standard | PB8,5GBCP10 |
| 8GA 007 997-091 | Plastic Socket Lamps 12V 2W | Standard | PB8,7GCP10 |
| 8GA 007 997-221 | Plastic Socket Lamps 12V 2W | Standard | PB8,5LGCP10 |
| 8GA 007 997-101 | Plastic Socket Lamps 12V 3W | Standard | PB10BRCP10 |



| Cod. art. | Descrizione | | Nuove abbreviazioni |
|-----------------|---------------------------------|--------------|---------------------|
| 8GA 007 997-111 | Plastic Socket Lamps 12V 5W | Standard | PB10BCP10 |
| 8GS 006 677-121 | Plastic Socket Lamps 12V 2W | Standard | PB8,4WGCP10 |
| 8GL 178 560-551 | LED-Festoon 36 mm 12V 1W | LED Retrofit | LED-FEST36WB2 |
| 8GL 178 560-561 | LED-Festoon 36 mm 12V 1W | LED Retrofit | LED-FEST36CWB2 |
| 8GL 178 560-571 | LED-Festoon 41 mm 12V 1W | LED Retrofit | LED-FEST41WB2 |
| 8GL 178 560-581 | LED-Festoon 41 mm 12V 1W | LED Retrofit | LED-FESTCWB2 |
| 8GL 226 971-111 | LED-Festoon 30 mm 12V 1W | LED Retrofit | DE3175 LED 6K |
| 8GL 226 971-121 | LED-Festoon 43 mm 12V 3W | LED Retrofit | 6476 LED 6K |
| 8GL 226 971-131 | LED-Festoon 38 mm 12V 3W | LED Retrofit | 6418 LED 6K |
| 8GL 178 560-591 | LED-T10 12V 1W | LED Retrofit | LEDT10WB2 |
| 8GL 178 560-601 | LED-T10 12V 1W | LED Retrofit | LEDT10CWB2 |
| 8GL 226 971-101 | LED-T10 White (~W5W) 12V 1W | LED Retrofit | 158 LED 6K |
| 8GL 226 971-211 | LED-T10 BLUE (~W5W) 12V 1W | LED Retrofit | 158B LED 10K |
| 8GL 226 971-231 | LED-White (Wegde, ~WBT5) 12V 1W | LED Retrofit | 2721 LED WEDGE 6K |
| 8GL 226 971-241 | LED-White (~T4W) 12V 1,5W | LED Retrofit | 3893 LED 6K |

Simboli



Luce anabbagliante



Luce abbagliante



Luce fendinebbia



Luce retronebbia



Luce di marcia diurna



Luce di posizione anteriore



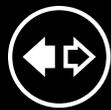
Luce di posizione



Indicatore di direzione anteriore



Indicatore di direzione posteriore



Indicatore di direzione supplementare



Luce di retromarcia



Luce di stop



Luce di posizione posteriore



Luce del vano portaoggetti



Illuminazione interna



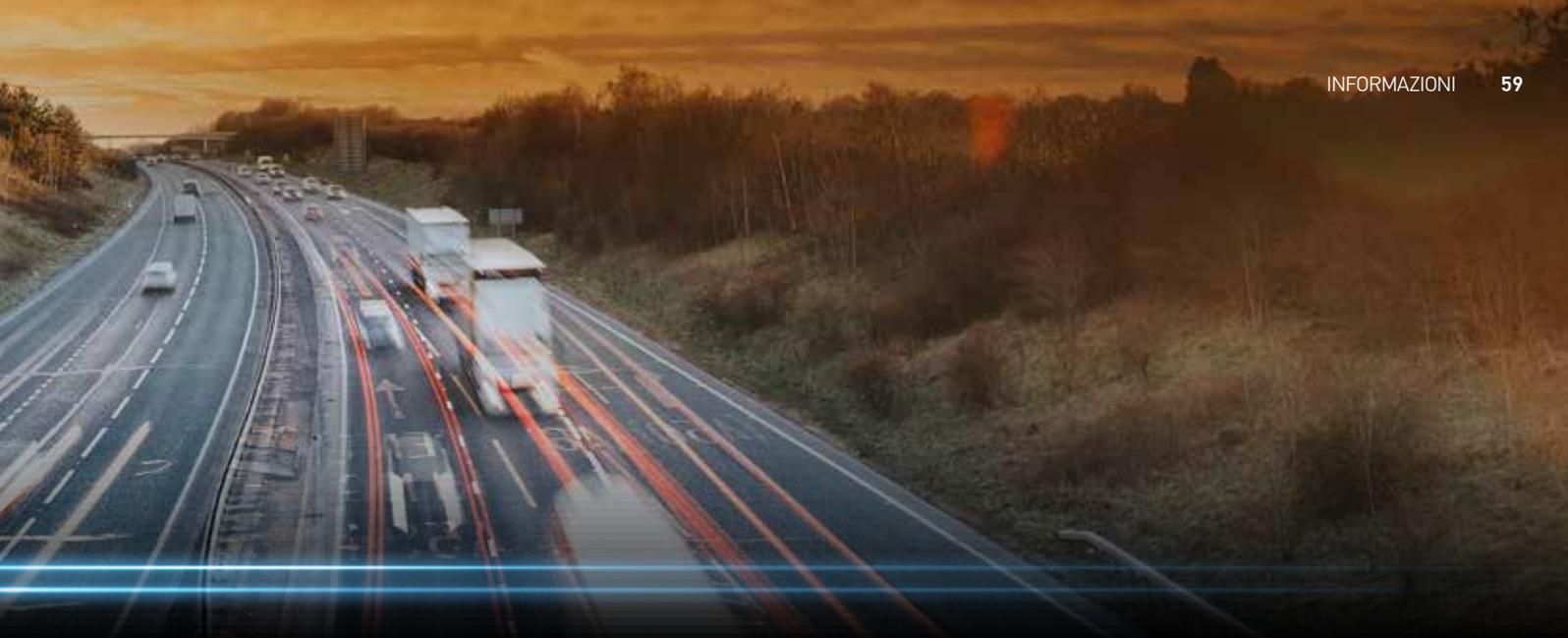
Luce bagagliaio



Luce targa



Illuminazione del cruscotto



Luce side-marker



Luce di parcheggio anteriore



Luce di parcheggio posteriore



Luce d'ingombro



Luce di lettura



AUTOVETTURE



Veicoli a due ruote



Codice articolo



Confezione



Tensione in Volt



Potenza in Watt



Attacco della lampadina



Informazioni



Codice a barre



Certificazione

HELLA S.p.A.

Via San Bovio, 1-3 Edificio Y

20054 – Segrate (MI)

Tel : 02.98835.1

E-mail : info.it@hella.com

Sito web per officine: www.hellatechworld.it

Sito web per distributori partner: www.hellapartnerworld.it

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt

J02203/10.23

Con riserva di modifiche ai prezzi e ai contenuti.



HELLA Bulbs

www.hella.com/bulbs

www.myhellalights.com