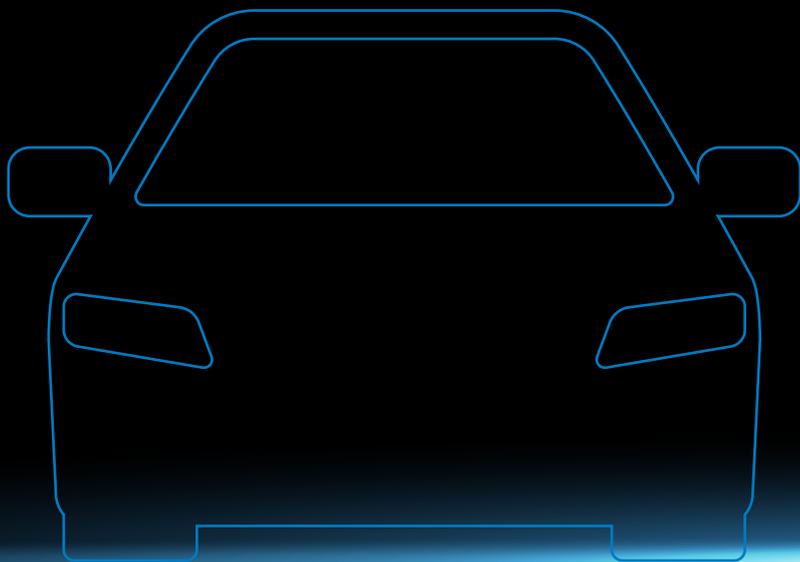




GLÜHLAMPEN PKW



Eine Verbindung, die sich auszahlt!

Inhalt



Einleitung

Lichtexperte HELLA	04
HELLA-geprüfte Qualität	06
Licht erklärt	08

HELLA Sortiment

Standard	16
Performance +60 % / +120 %	18
Long Life	20
White Light	22
Xenon / Xenon White Light	24
Fahrzeuganwendungsübersicht	26
Produkttable	28



Zubehör

Ersatzteilkästen	40
HELLA Zusatzscheinwerfer	42
Business Leichtgemacht	44
Kundenbetreuung	46
Übersicht Artikelnummern	48
Symbole	52

HELLA – der Lichtexperte

Unsere Erfahrung
für Ihren Erfolg



120 Jahre
Innovation



Erstklassiges
Lichtdesign



Kompromisslose
Qualität



Zertifizierte
Lichtquellen



Meister der
Vermessung

HELLA-geprüfte Qualität

Lichtkanal Lippstadt



Geometrische Messung

In einem Messprojektor wird die Glühwendelgeometrie – in Bezug auf die gesetzlichen Normen nach IEC 60810 geprüft. Die Größe der Wendel und ihre Positionierung in der Glühlampe müssen den Vorschriften der Norm entsprechen. Nur so kann eine optimale Leistung der Scheinwerfer erreicht und das Blenden des entgegenkommenden Verkehrs verhindert werden.



Vibrations- und Schocktest

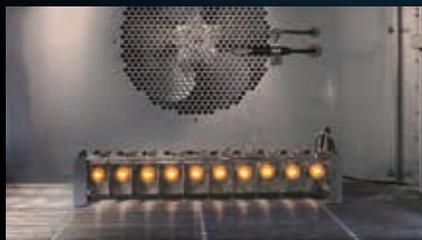
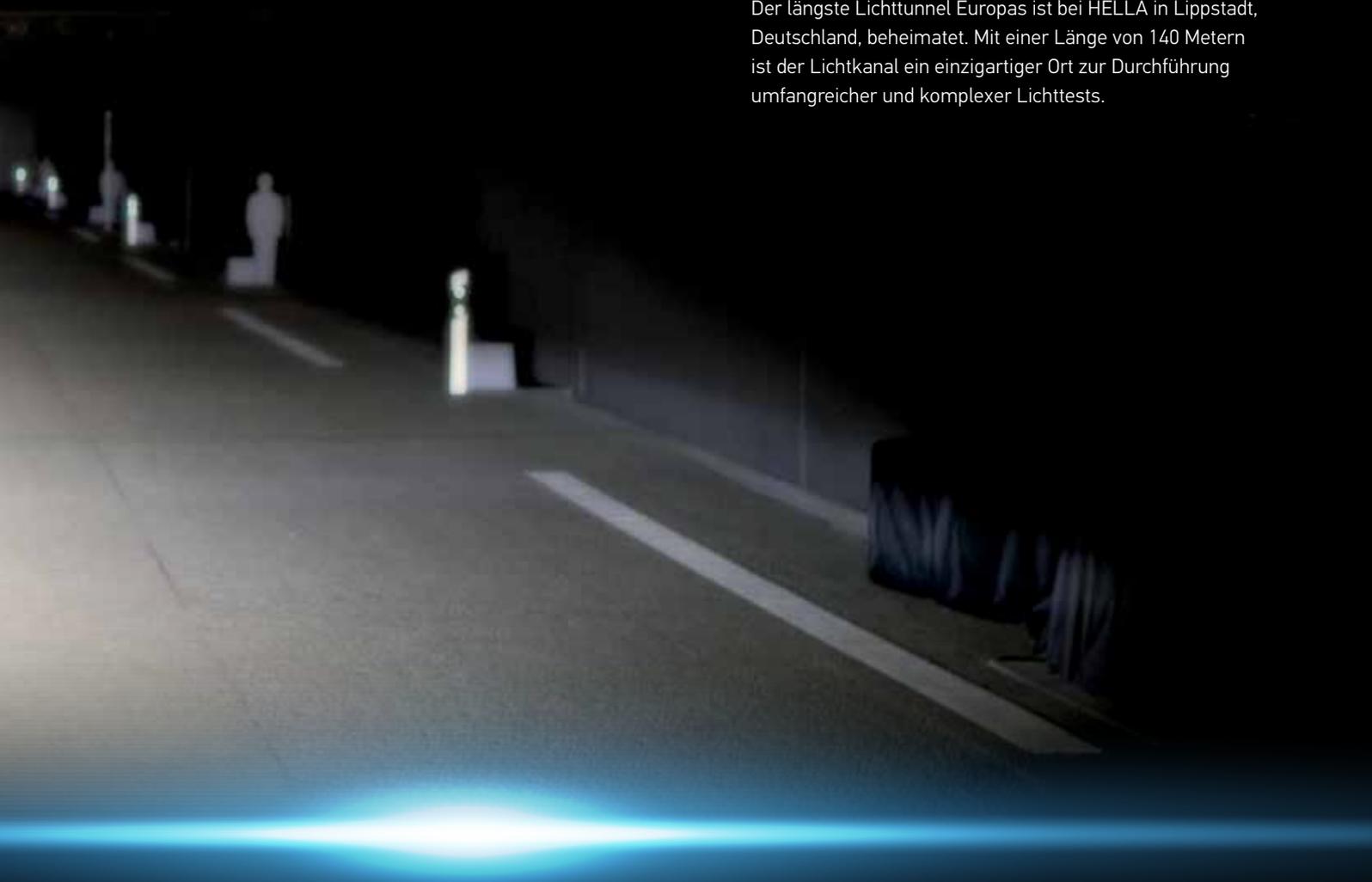
Bei diesem Test wird die Vibrationsfestigkeit der Glühlampe und vor allem der Wendel auf einem elektrodynamischen Vibrationsprüfstand getestet.



Lebensdauererprobung

In aufwendigen Tests wird die hohe Zuverlässigkeit der HELLA Glühlampen über einen langen Zeitraum nachgewiesen.

Der längste Lichttunnel Europas ist bei HELLA in Lippstadt, Deutschland, beheimatet. Mit einer Länge von 140 Metern ist der Lichtkanal ein einzigartiger Ort zur Durchführung umfangreicher und komplexer Lichttests.



Lackhaftungstest

In einer Klimakammer wird bei unterschiedlichen Temperaturen und Luftfeuchtigkeiten die Haftung der Lackierung von farbig lackierten Glaskolben – wie zum Beispiel die PY21W – geprüft. Die optimale Haftung der Glaskolbenlackierung gewährleistet das vorgeschriebene gelbe Blinklicht über den gesamten Lebensdauerzeitraum.

Lichtstrom-Messung

In der Ulbrichtschen Kugel sowie mit dem Goniometer werden die Lichtströme und Lichtstärken der HELLA Glühlampen bestimmt. Dadurch wird die optimale Lichtausbeute der Glühlampen gewährleistet.

Einhaltung von weltweit führenden Standards



Licht erklärt

Das menschliche Auge

Unbehagen & Angstzustände

Wir fahren nachts, weil wir es MÜSSEN.
Aber sind wir dafür gut gerüstet?



Keine Blendung



Simulierte Blendung

Licht & Geschwindigkeit

Wussten sie schon? Geschwindigkeit führt zu einer Verkleinerung des Sichtfeldes.



Sichtfeld: 100°



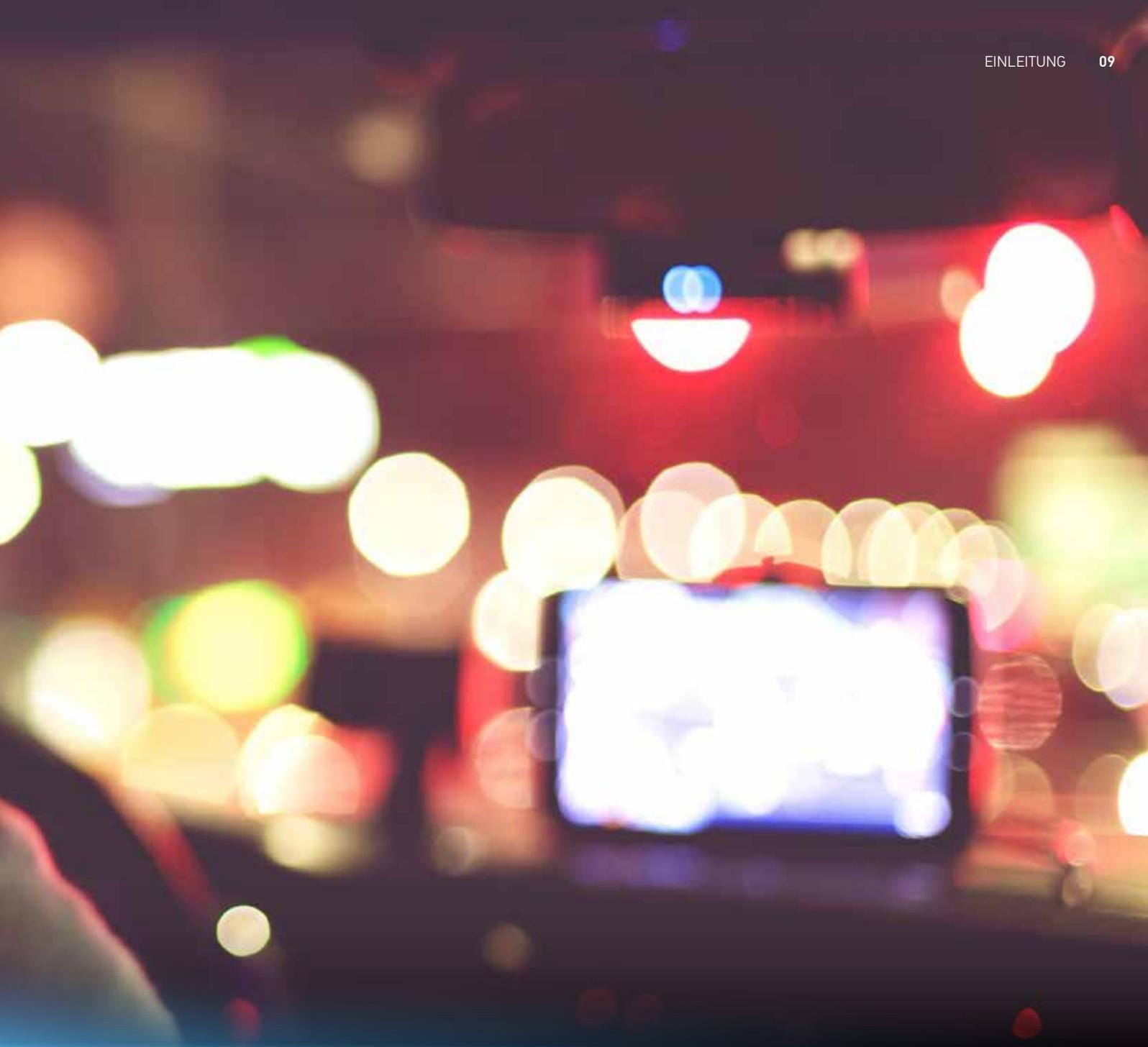
Sichtfeld: 75°



Sichtfeld: 45°

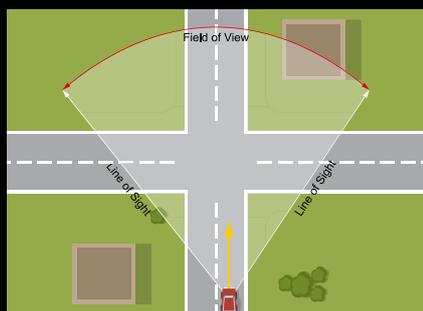


Sichtfeld: 30°

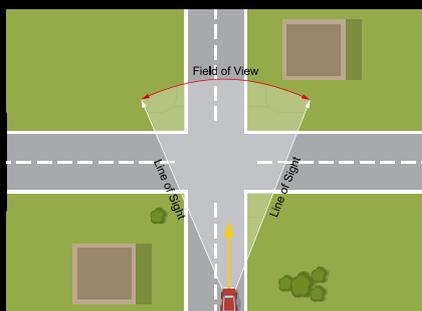


Licht & Alter

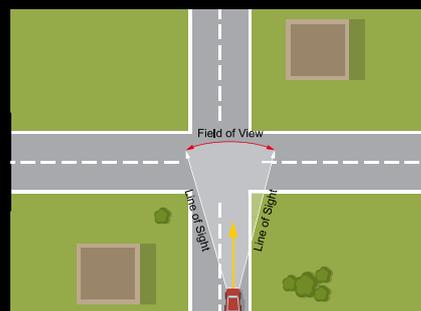
Mit zunehmendem Alter wird das Sichtfeld kleiner.



16 Jahre



46 Jahre



76 Jahre

Licht erklärt

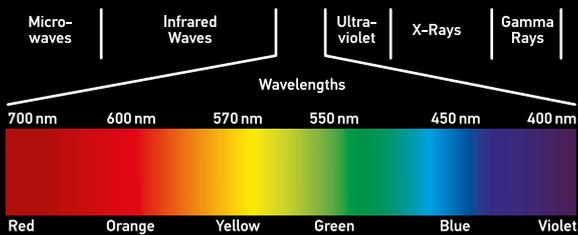
Licht ist ...

nicht farblos!

Die Lichtfarbe einer Lichtquelle wird durch die Farbtemperatur beschrieben und in Kelvin angegeben. Mit steigender Farbtemperatur wechselt der Farbeindruck von rot über weiß bis hellblau.

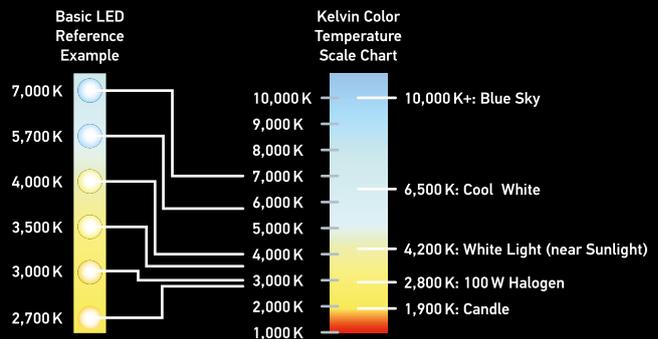
Wellenlängen

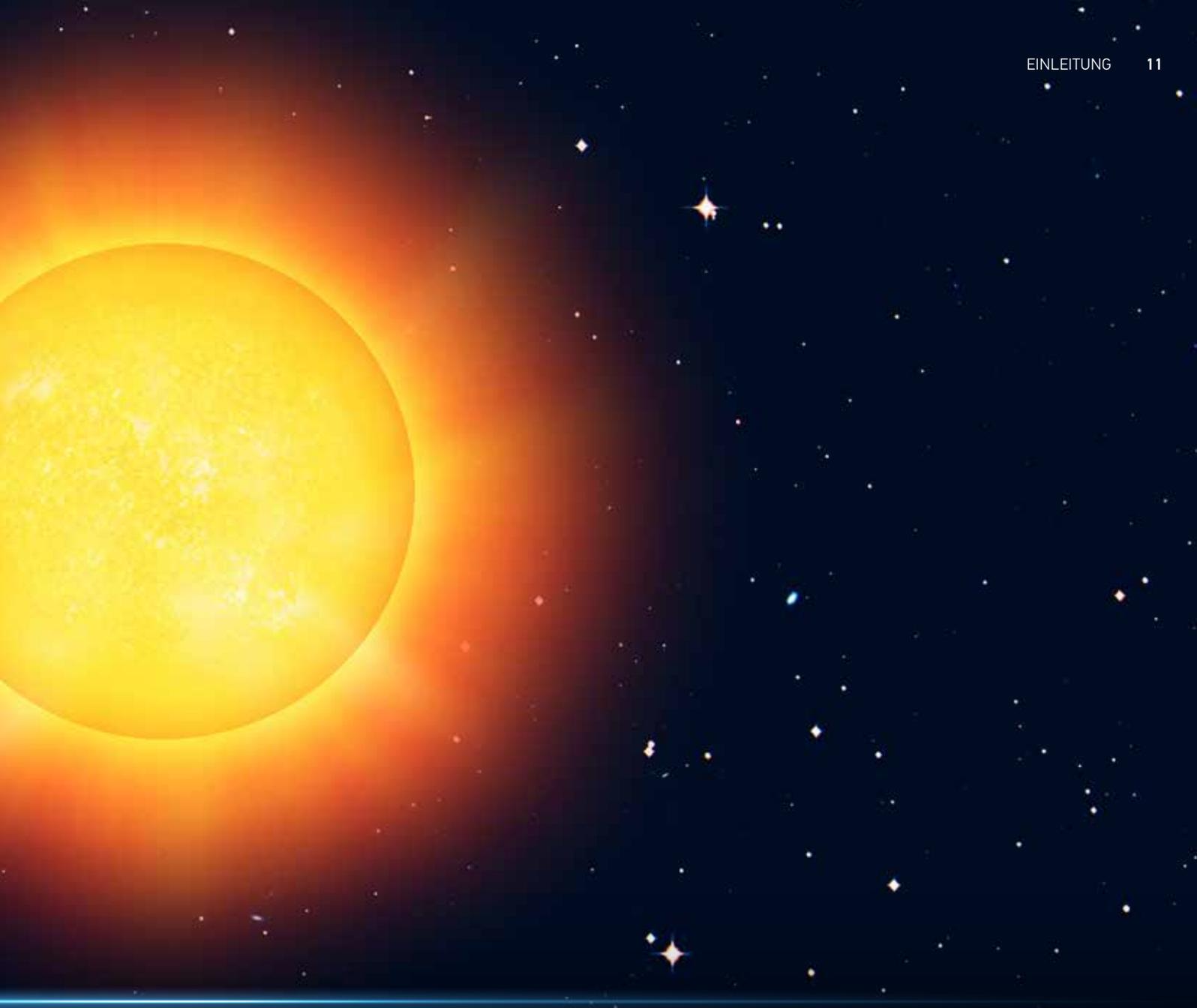
→ Das sichtbare Feld liegt zwischen 400 und 700 Nanometern



Weiß ist

- Eine Farbtemperatur so nah wie möglich am Sonnenlicht (4.800 K)
- Weiße Lampen von HELLA haben 4.200 K





Nutzen

- Höherer Kontrast von Objekten auf der Straße
- Blauweiße Lichtfarbe (HID-Effekt)
- Mehr Helligkeit im Vergleich zu Standardlampen
- Stilvolle Optik



Standardlampen



White Light

Licht erklärt Leuchtweiten



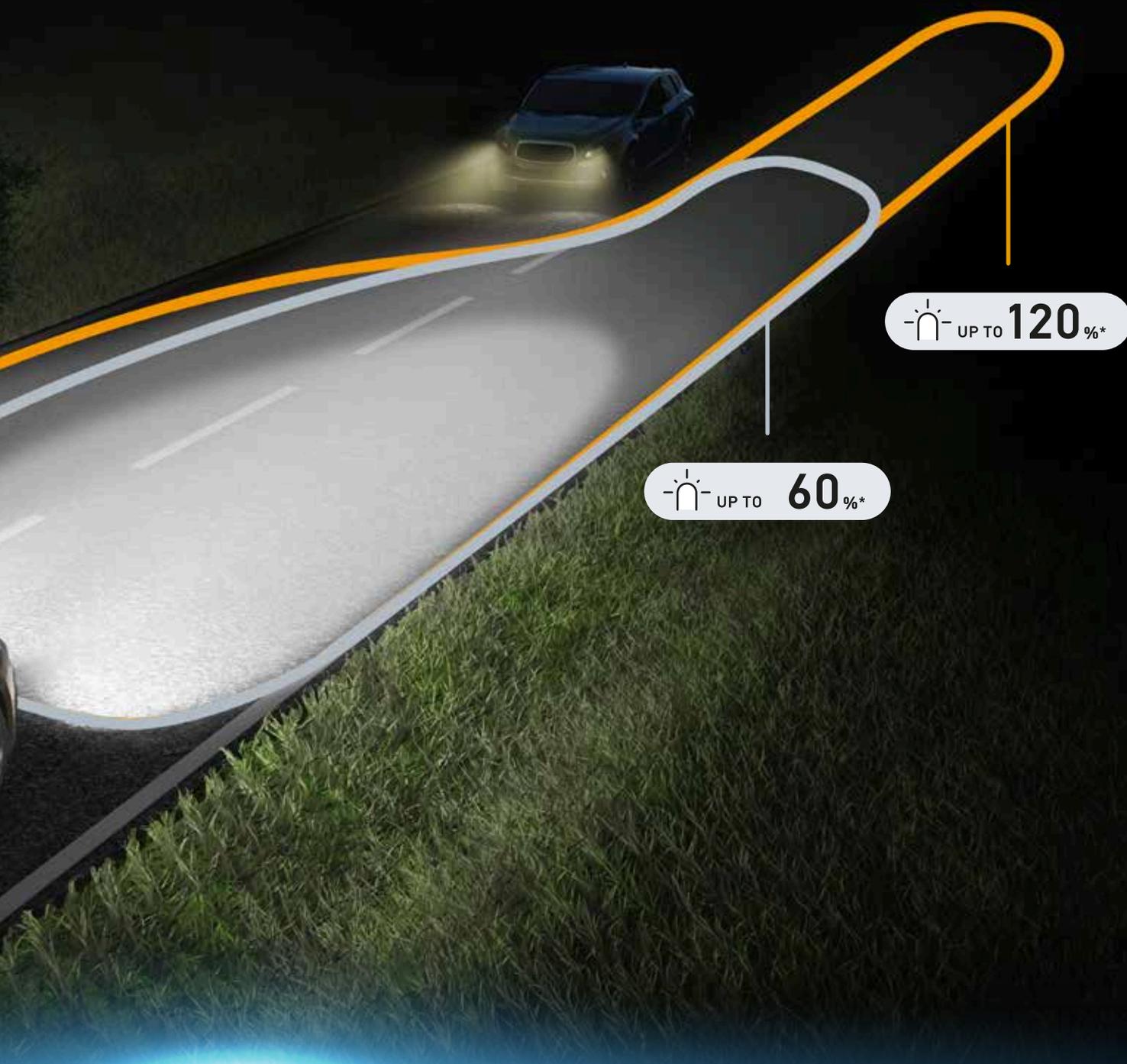
Mehr Licht bedeutet

- Mehr Licht auf der Straße, wo es benötigt wird
- Durch das „mehr an Licht“ bessere und breitere Ausleuchtung der Straße*
- Erweiterte Reichweite (breiter/ weiter)
- Passende Lichtverteilung: Ausreichende Ausleuchtung nach vorne und zu den Seiten ohne Blendung anderer Verkehrsteilnehmer
- Mehr Licht bedeutet oft eine kürzere Lebensdauer

 UP TO **60**%*

 UP TO **120**%*

* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen



Lange Lebensdauer ist

- Die Lebensdauer von Glühlampen kann nicht in Kilometer- oder Jahreszahlen angegeben werden. Sie wird stattdessen durch Betriebsstunden definiert.
- Für Glühlampen werden 2 Messungen verwendet: B3 und Tc.
- B3 ist die Mindeststundenzahl, zu der 97 % der Glühlampen gehören. Nach dieser Zeit nimmt die Anzahl der ausgefallenen Glühlampen zu.
- Tc gibt den Zeitpunkt an, zu dem 63 % der Lampen ausgefallen sind.
- Im Durchschnitt hat eine H7-Standardlampe mit 12 V eine B3 von 300 h und eine Tc von 500 h gemäß den IEC-Anforderungen. Langlebige Glühlampen bieten den bis zu 3-fachen Wert → die Zahl der Wechselintervalle verringert sich.

UP TO **3x** LONGER LIFETIME

Licht erklärt

Lichttechnologien



Halogen

- Der Klassiker in der Fahrzeugbeleuchtung: eine mit Halogengas gefüllte Glaskapsel mit Wolframdraht welcher, unter Stromzufuhr erhitzt, Licht abstrahlt
- Starkes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Einfacher Austausch des Leuchtmittels

Xenon

- Bessere Lichtleistung mit bis zu doppelt so viel Licht*
- Gasentladungslampen erzeugen Licht, indem sie Strom durch ionisiertes Xenongas unter hohem Druck leiten
- Hellere Lichtfarbe: durch das „Mehr an Licht“ wird die Straße heller und breiter ausgeleuchtet*
- Aufwändigere Wartung erforderlich

* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen



LED

- Starke Lichtleistung und gute Fahrbahnausleuchtung: schnelle Wahrnehmung von Umgebung und Hindernissen
- Hohe Energieeffizienz: trägt im Hinblick auf Elektromobilität zur Schonung von Batterieressourcen bei
- Lange Lebensdauer
- Bietet attraktive Stylingmöglichkeiten durch unverwechselbares Fahrzeug- und Lichtdesign



Laura & Thomas

„Uns geht es in erster Linie um Sicherheit, wenn das Preis-Leistungs-Verhältnis dann noch stimmt, umso besser.“

Bezahlbare Sicherheit

Ein Produkt, dem Sie
vertrauen können.

STANDARD

- Ein beliebter Klassiker – die Halogenglühlampen von HELLA
- Perfekte Anpassung an die Sicherheitsbedürfnisse unserer Kunden
- HELLA-geprüfte Qualität
- Ideales Preis-Leistungs-Verhältnis

Erhältlich in

H1, H4, H7, H11 und auch H15, H18, H19, ...

HELLA hat sie alle

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899





Antonio

„Fahren ist meine Leidenschaft. Je mehr und je früher ich sehe, desto besser. Ich bin nur mit dem Besten zufrieden!“

Sichtbare Leistung

Mehr Licht, wo immer Sie es brauchen.

PERFORMANCE +60% / +120%

- Weiter sehen – mehr Licht für mehr Sicht
- Schneller reagieren – kürzere Reaktionszeit
- Mehr Sicht und Fahren mit mehr Komfort
- Bis zu 60 / 120 % mehr Helligkeit*
- Bis zu 25 / 50 Meter* mehr Sicht

Erhältlich in

H1, H4, H7

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **60%***

 UP TO **120%***



* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen (Lichtstrom)



Said

„Fahren ist mein Job. Von morgens bis abends. Jeden Tag. Zuverlässige und langlebige Glühlampen sind das, was ich brauche.“

Zuverlässiger Begleiter

Jeden Tag die richtige Wahl.

LONG LIFE

- Langlebig und zuverlässig
- Bis zu 3x längere Lebensdauer als von der ECE gefordert
- Längere Lebensdauer – weniger Wartung

Erhältlich in

H1, H4, H7, H11, H16

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **3x** LONGER LIFETIME

* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen (Lichtstrom)



Vanessa

„Stil ist wichtig – besonders für mein Auto. Ich möchte, dass es cool aussieht und es den Leuten auffällt. Außerdem schätze ich den zusätzlichen Komfort.“

Fahrspaß mit Stil

Leistungsstark und
dabei gutaussehend.

WHITE LIGHT

- Perfekte Kombination aus Stil und Komfort
- Eleganter, weißer Xenon-Look
- Bis zu 30%* mehr Licht
- Mehr Sicherheit durch höheren Kontrast

Erhältlich in

H1, H4, H7, ...

HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **4200_K**

 UP TO **250_H**



* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen (Lichtstrom)



Mara

„Mir ist es wichtig, sicher und zuverlässig an mein Ziel zu kommen – vor allem im Dunkeln oder bei schlechten Sichtverhältnissen.“

Mit einem guten Gefühl

Auch im Dunkeln
sicher unterwegs.

XENON / XENON WHITE LIGHT

- Hellere und breitere Lichtverteilung*
- HELLA-geprüfte Qualität
- Mehr als doppelt so hell*
- Homogene Lichtverteilung

Erhältlich in

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

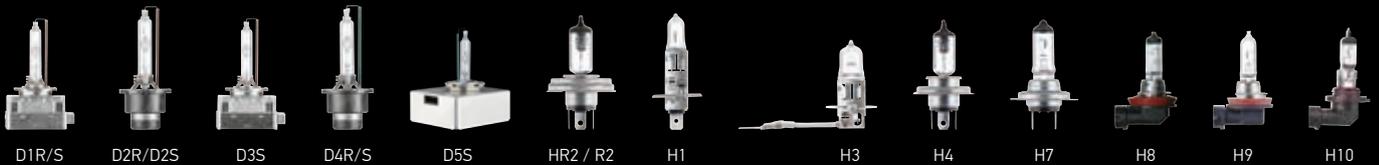
HELLA – ORIGINAL
EQUIPMENT COMPETENCE
SINCE 1899

 UP TO **5000_K**



* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen (Lichtstrom)

Starkes Sortiment



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

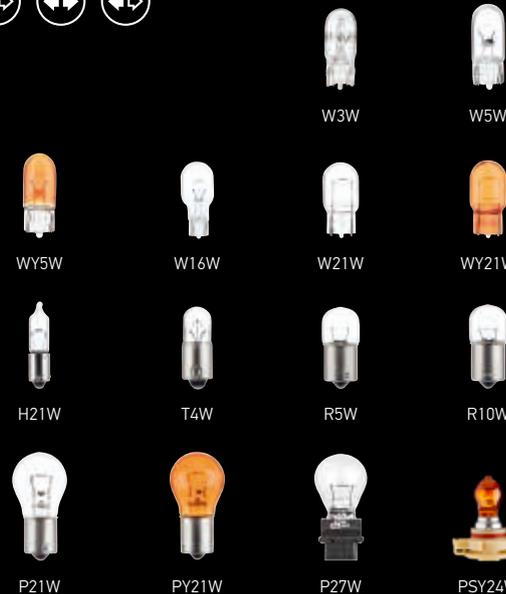
H6W

T4W

R5W

W3W

W5W



WY5W

W16W

W21W

WY21W

H21W

T4W

R5W

R10W

P21W

PY21W

P27W

PSY24W

W3W

W5W



W16W

W21W

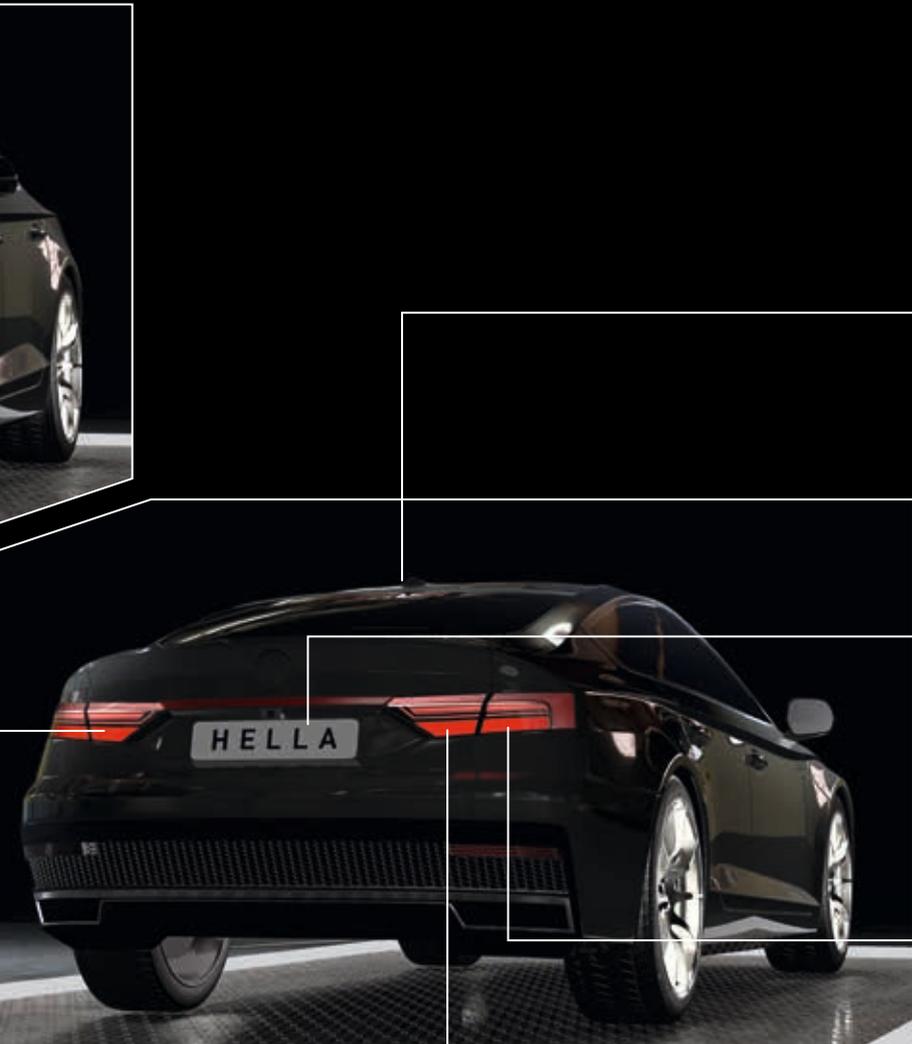
H21W

R10W

P21W

PR21/5W

PSX24W



STOP

W2,3W W3W
W5W W16W W21W R10W

230V

T4W R5W R10W
W3W W5W C5W C21W

STOP **STOP**

P21W P21/4W P21/5W PR21/5W
H21W W16W W21W W21/5W

R

W5W W21/5W H6W T4W R5W R10W P21/4W P21/5W PR21/5W

 12 V


V

W



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
-------	-----------------	---	-----	----	--------	------------------------------	---------------	-----

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
---	-----------------	-----------------	---	----	----	----------	-----------	---------------	-----

* Im Vergleich zu Standard-Halogenglühlampen (Lichtstrom)

 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
-----------------	-----------------	---	----	-------	-----------	-----------	---------------	-----

12V

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

 12V


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

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
--	----------	-----------------	----	----	------	--------	-----------	---------------	-----

12 V

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
-----------------	-----------------	----	----	---	-------	-----------	---------------	-----



12V     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
 








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		HELLP	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		     						 	
	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	-

STANDARD

Ersatzteilkästen

Immer Einsatzbereit

Fahrzeuginnenlampen versagen immer dann, wenn man sie am meisten braucht, nachts natürlich, wenn man bei schlechtem Wetter unterwegs ist und alle Geschäfte geschlossen sind. Um sich entsprechend einzudecken, bietet HELLA verschiedene Sortimentskästen an.

Gute Sicht ist entscheidend für die Sicherheit. Die Sortimentskästen von HELLA beinhalten gängige Scheinwerferlampen, aber auch Signal-/Blink- und Markierungslampen, sowie die richtige Auswahl an Sicherungen.



Ersatzteilkasten enthält:

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

8GJ 002 525-913

1 Stück

12V

Ersatzteilkasten enthält:

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

8GH 007 157-901

1 Stück

12V

**Ersatzteilkasten enthält:**

Lampen: 1x H4, 1x P21W, 1x T4W, 1x R5W
 Sicherungen: 1x 10 A, 1x 15 A, 1x 30 A

8GJ 002 525-971

1 Stück

12 V

Ersatzteilkasten enthält:

Lampen: 1x H7, 1x W5W, 1x P21W, 1x R5W
 Sicherungen: 1x 10 A, 1x 15 A, 1x 30 A

8GH 007 157-941

1 Stück

12 V

HELLA

Zusatzscheinwerfer

Starkes Licht mit Ausdauer



HELLA LIGHTSTYLE
www.hella.com/lightstyle

Black Magic Lightbars
Stark auf der Straße



Double Row Mini in 7" oder 13"



Slim Curved in 20"



Blade Series

Messerscharfes
Positionslichtdesign



Luminator LED

Der Zusatzscheinwerfer mit
unverkennbarem Positionslicht



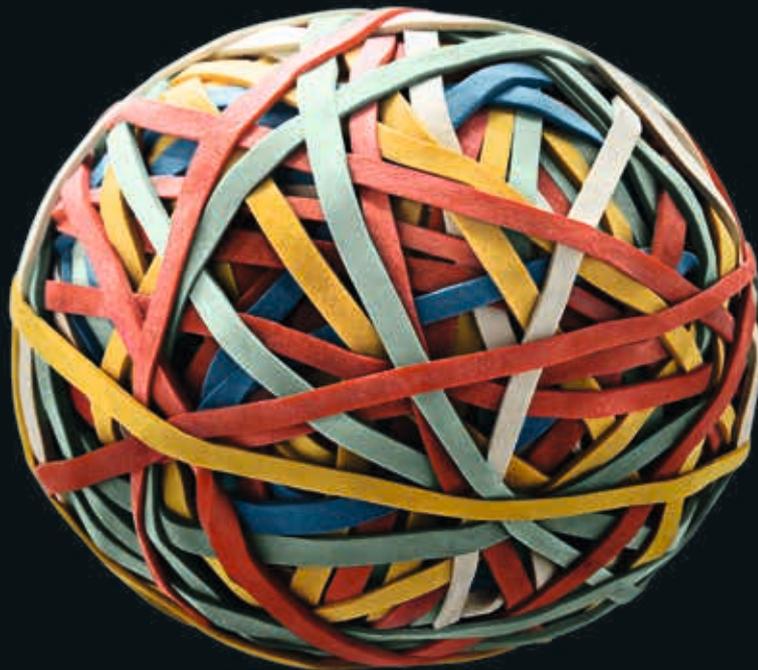
Rallye 3003 LED

Maximale Leistung,
minimales Gewicht



Jumbo LED

Der Zusatzscheinwerfer mit
dem strahlenden Lächeln



Business.

Unsere Kunden stehen im Mittelpunkt unseres Handelns

Damit das Geschäft reibungslos läuft, steht HELLA den Großhändlern zur Seite, denn ihr Tagesgeschäft ist bereits kompliziert genug. Deshalb sehen wir es als unsere Aufgabe an, dies für sie so einfach wie möglich zu gestalten.

Für den Handel bieten wir eine herausragende Warenverfügbarkeit mit ausgeklügelter Logistik, sowie erstklassiges Datenmanagement und gezielte Verkaufunterstützung an. Damit wird das Geschäft des Großhandels beschleunigt und vereinfacht – für mehr Effizienz.



Leichtgemacht.

Werkstätten unterstützen wir entlang des gesamten Reparaturprozesses. Proaktiv suchen wir nach neuen Lösungen, damit Werkstätten die steigende Komplexität der vielen Fahrzeugmodelle erfolgreich meistern und das Auto des Kunden schnellstmöglich wieder auf die Straße kommt. Ihr tägliches Geschäft wird so noch schneller und profitabler.

Wir betreuen Sie und Ihre Kunden



HELLA PARTNER WORLD
www.hella.com/partnerworld



HELLA TECH WORLD
www.hella.com/techworld





Alles rund um Scheinwerfer-
einstellung und Diagnose
www.hella-gutmann.com

HELLA GUTMANN

Übersicht Artikelnummern

Artikel-Nr.	Beschreibung		Neue Kurzbezeichnungen
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



Artikel-Nr.	Beschreibung		Neue Kurzbezeichnungen
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

Übersicht Artikelnummern

Artikel-Nr.	Beschreibung		Neue Kurzbezeichnungen
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

Artikel-Nr.	Beschreibung		Neue Kurzbezeichnungen
8GA 007 997-171	Plastic Socket Lamps 12V 1,1W	Standard	PB8,40CP10
8GA 007 997-011	Plastic Socket Lamps 12V 1,2W	Standard	PBW2x6,4WCPI0
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	PB8,4BECPI0
8GA 007 997-161	Plastic Socket Lamps 12V 1,5W	Standard	PB8,5BECPI0
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
8GA 007 997-111	Plastic Socket Lamps 12V 5W	Standard	PB10BCP10
8GS 006 677-121	Plastic Socket Lamps 12V 2W	Standard	PB8,4WGCP10

Symbole



Abblendlicht



Fernlicht



Nebellicht



Nebelschlusslicht



Tagfahrlicht



Standlicht



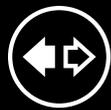
Positionslicht



Blinklicht vorn



Blinklicht hinten



Zusatzblinklicht



Rückfahrlicht



Bremslicht



Schlusslicht



Handschuhfachbeleuchtung



Innenbeleuchtung



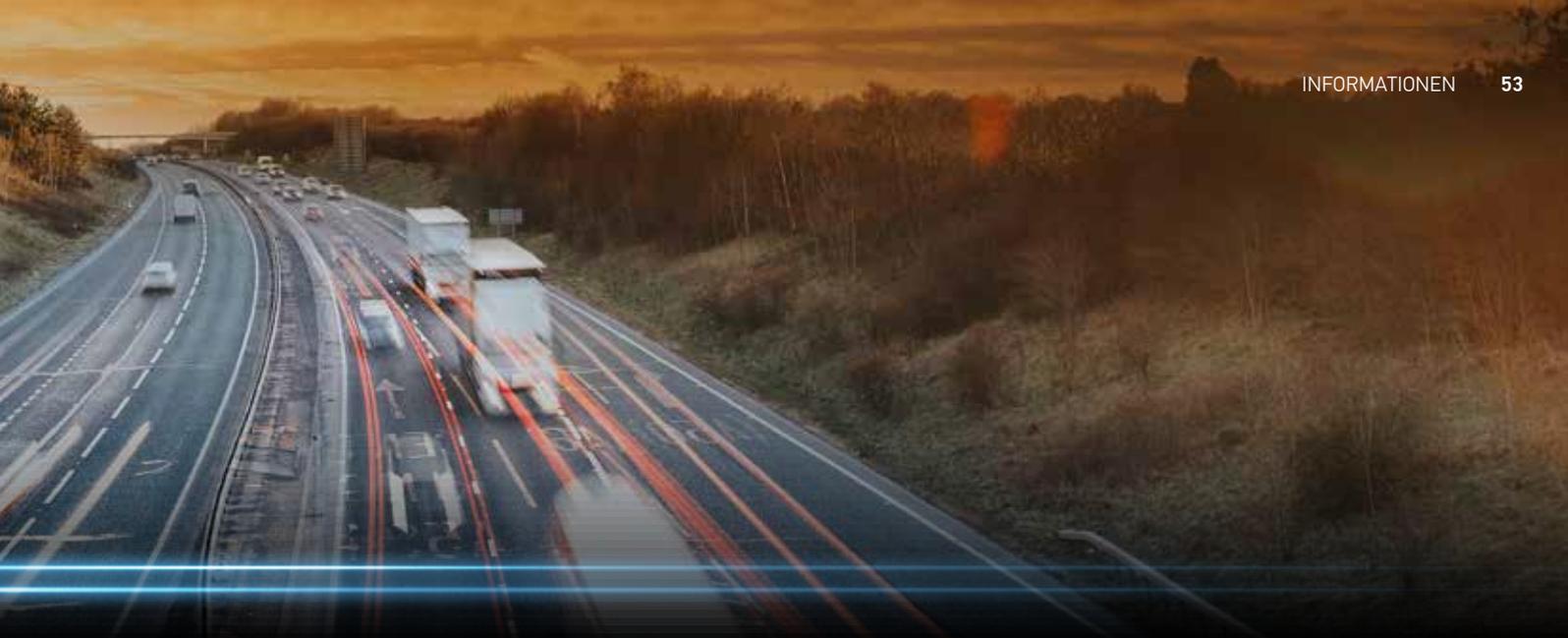
Kofferraumbeleuchtung



Kennzeichenbeleuchtung



Armaturenbrettbeleuchtung



Seitenmarkierungslicht



Parkleuchte vorn



Parklicht hinten



Umrisseleuchte



Leselicht



PKW



Zweiräder



Artikelnummer



Verpackung



Spannung in Volt



Leistung in Watt



Glühlampensockel



Information



Barcode



Zertifizierung

HELLA GmbH & Co. KGaA

Kunden-Service-Center

Rixbecker Straße 75

59552 Lippstadt/Germany

Tel.: 0180-6-250001 (0,20 €/Anruf aus dem deutschen Festnetz)

Fax: 0180-2-250001 (0,06 € je Verbindung)

Internet: www.hella.de

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt

J01981/10.23

Sachliche und preisliche Änderungen vorbehalten.



HELLA Bulbs

www.hella.com/bulbs

www.myhellalights.com