



UNIVERSAL- BELEUCHTUNG

KATALOG 2022



WMSE





INHALTE

Qualitätsprüfung – HELLA Qualität auf einen Blick	4	HELLA VALUEFIT Kennleuchten	19
IP-Schutzklassen: Sicherheit beim Kauf	5	Die ECE-R65 Richtlinie	19
Technikfragen leicht beantwortet – Was bedeuten Watt, Kelvin, Lumen und Lux?	6	Kennleuchten	20
COMPACT Serie	6	Micro / Mini Lightbar	20
Ausleuchtung des Arbeitsbereichs – Wie wird eine homogene Ausleuchtung erreicht?	7	Mobile Warnleuchten für Autofahrer	21
Arbeitsscheinwerfer	7	Warnleuchten	22
Fakt vs. Fiktion – Die Wahrheit über Lumen	8	Heckleuchten	24
Lumen als „Währung“ für die Güte eines Scheinwerfers anzusetzen ist falsch!	8	Rückfahrscheinwerfer	26
HELLA VALUEFIT im Vergleich	9	Rückfahrscheinwerfer – Funktion und Sicherheit Auf die Kennzeichnung kommt es an	27
HELLA VALUEFIT Arbeitsscheinwerfer	10	Rückfahrscheinwerfer	28
Thermomanagementsystem	11	HELLA VALUEFIT Rückfahrscheinwerfer	29
Arbeitsscheinwerfer / Offroad	12	Einfunktionsleuchten	30
Zusatzfahrscheinwerfer	14	HELLA VALUEFIT Einfunktionsleuchten	32
HELLA VALUEFIT Zusatzfahrscheinwerfer	15	Bestellnummernübersicht	33
Zusatzfahrscheinwerfer	16	Online-Informationen – Produktidentifikation leicht gemacht	38
Was sagt die Referenzzahl? Was zeigt das Isolux-Diagramm? ..	17	Social Media	39
Kennleuchten	18		



12 V

Pkw
Für Individualverkehr



12 V

Offroad-Pkw / Geländefahrzeuge
Für das Abenteuer abseits befestigter Straßen und Wege



12 V

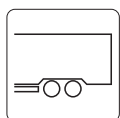
Kleintransporter
Unter 3,5 t



12 V

Truck / Lkw

24 V



Trailer
Anhänger und Sattelauflieferer für Lkw



12 V

Landmaschinen
Landwirtschaftliche Nutzmachines wie Traktoren, Schlepper,
Arbeits- und Erntemaschinen

24 V



Stapler

HELLA VALUEFIT

GEPRÜFTE QUALITÄT ZUM GUTEN PREIS

Mit den Universalbeleuchtungsprodukten von HELLA VALUEFIT wie z. B. den Zusatz- und Arbeitsscheinwerfern bietet HELLA Ihnen Produkte, die auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Alle HELLA VALUEFIT Produkte erfüllen die relevanten technischen Spezifikationen, sind sicher und zuverlässig und ermöglichen einen kostengünstigen Umstieg auf LED-Technologie.

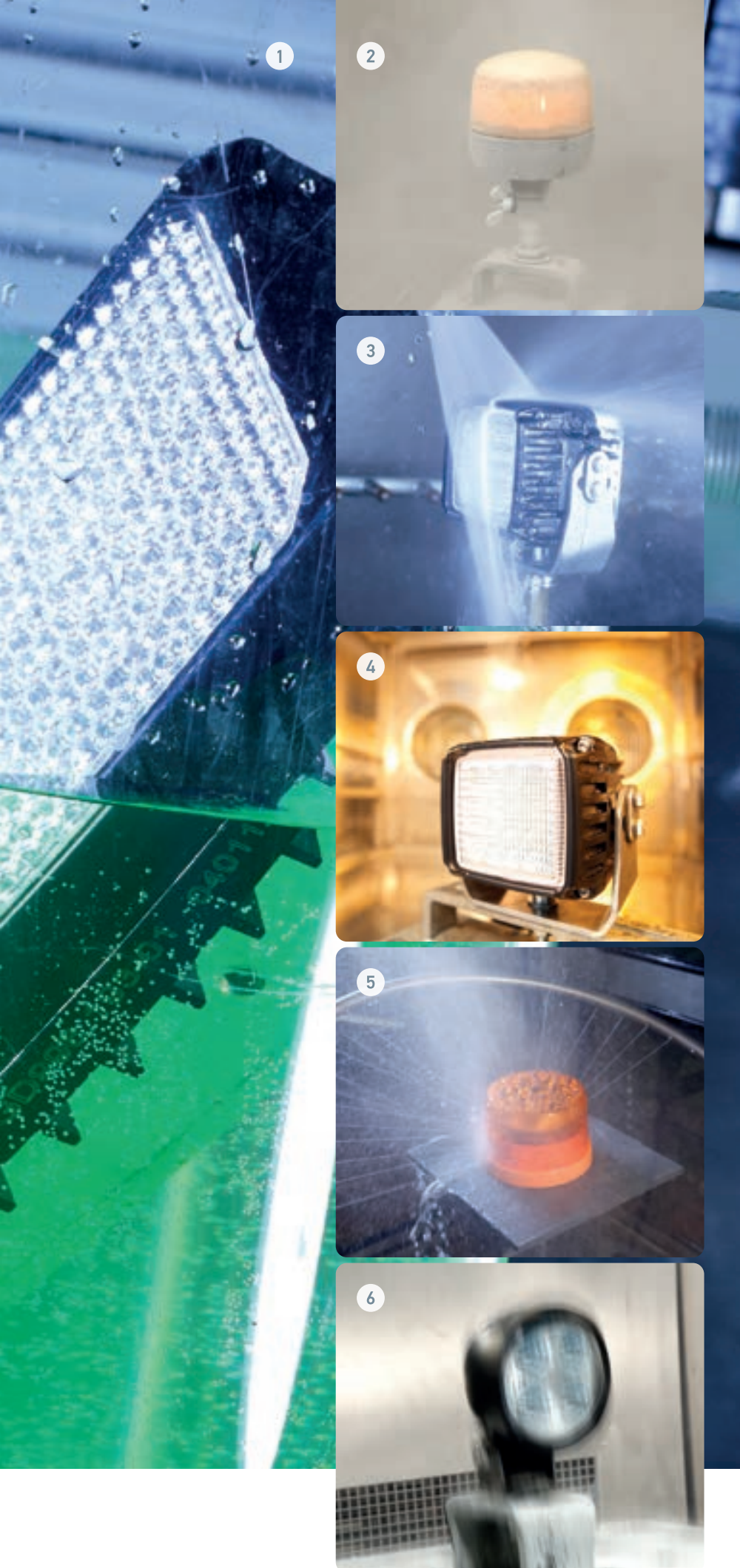
QUALITÄTSPRÜFUNG

HELLA QUALITÄT AUF EINEN BLICK

HELLA definiert anspruchsvolle Qualitätskriterien, die während des gesamten Herstellungsprozesses gelten. Daher werden die Produkte, bevor sie auf den Markt kommen, bei verschiedenen Prüfverfahren den härtesten Bedingungen ausgesetzt. Sämtliche Produkte durchlaufen dabei umfangreiche Testverfahren nach der HELLA-eigenen Norm 67001. Dadurch wird die hohe HELLA Qualität gewährleistet, auf die Sie sich jederzeit verlassen können.

QUALITÄTSTESTS

- 1 Tauch- und Druckdichtigkeitstest | HELLA LED-Produkte weisen eine hohe Dichtigkeit auf, sodass kein Wasser in die Geräte eindringen kann.
- 2 Staubtest | HELLA LED-Produkte weisen eine hohe Staubbichtigkeit auf, um sensible Bauteile vor Staub zu schützen.
- 3 Spritzwassertest | HELLA LED-Produkte sind spritzwassergeschützt.
- 4 Wärme-, Feuchtigkeits- und Kältestest | HELLA LED-Produkte trotzen starken Temperaturschwankungen und wechselnder Luftfeuchtigkeit.
- 5 Hochdruckreinigertest | HELLA LED-Produkte lassen sich problemlos mit einem Hochdruckreiniger reinigen.
- 6 Vibrationstest | HELLA LED-Produkte garantieren eine hohe Vibrationsresistenz.



IP-SCHUTZKLASSEN: SICHERHEIT BEIM KAUF

IP steht für International Protection (Internationaler Schutzgrad). Der Standard existiert, um den Schutz von elektrischen Geräten gegen das Eindringen von festen oder flüssigen Fremdkörpern wie z. B. Staub oder Wasser auf einer genormten Basis zu spezifizieren. Der Schutzgrad wird durch eine Reihe ebenfalls genormter Tests ermittelt, um festzulegen, wie gut ein Produkt vor Umgebungseinflüssen geschützt ist.

Die Klassen werden nach DIN 40 050 Teil 9 bestimmt. Arbeitsscheinwerfer sind beispielsweise auf verschiedene Schutzgrade ausgelegt:

Schutzklasse IP 6K7

Staub darf nicht eindringen. Selbst bei zeitweiligem Untertauchen darf kein Wasser eindringen.

Schutzklasse IP 6K8

Staub darf nicht eindringen. Schutz gegen dauerndes Untertauchen.

Schutzklasse IP 6K9K

Staub darf nicht eindringen. Wasser, das bei Hochdruck-/Dampfstrahlreinigung gegen das Gehäuse gerichtet ist, darf keine schädlichen Wirkungen haben; Wasserdruck ca. 100 bar.

Erste Kennziffer:
Schutz gegen Eindringen
von festen Fremdkörpern
(Staub)

IP 6K7

Zweite Kennziffer:
Schutz gegen Flüssigkeit
(Wasser)

AUSLEUCHTUNG DES ARBEITSBEREICHS WIE WIRD EINE HOMOGENE AUSLEUCHTUNG ERREICHT?



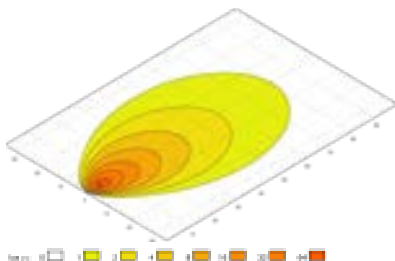
TECHNIKFragen LEICHT BEANTWORTET – WAS BEDEUTEN WATT, KELVIN, LUMEN UND LUX?

Watt (W) | Maßeinheit für die Leistungsaufnahme des Scheinwerfers.

Kelvin (K) | Einheit der Farbtemperatur, je höher der Wert desto „weißer“/tageslichtähnlicher ist das Licht. Wichtig: Alles über 7.000 Kelvin ist zu grell für das menschliche Auge und bewirkt eine Blendung.

Lumen (lm) | Jene Menge an Licht, die ein Leuchtmittel abgibt, jedoch in alle Richtungen. Wichtig: Unterscheidung zwischen gemessenen Lumen und berechneten Lumen. In dieser Broschüre werden nur real gemessene Lichtwerte angegeben.

Lux (lx) | Dieser Wert ist maßgebend für die Ausleuchtung des Arbeitsbereiches. Ziel der Lichtentwicklung ist es, möglichst viel Licht auf den Boden zu bekommen. Dazu dienen computerberechnete Reflektorflächen, die das Licht bündeln und somit eine homogene Ausleuchtung erzeugen.



Zum Vergleich von Ausleuchtungen dienen sogenannte Isolux-Diagramme. Die Beleuchtungsstärke wird mit dem Luxmeter gemessen um festzustellen, ob eine Arbeitsfläche ausreichend ausgeleuchtet ist.

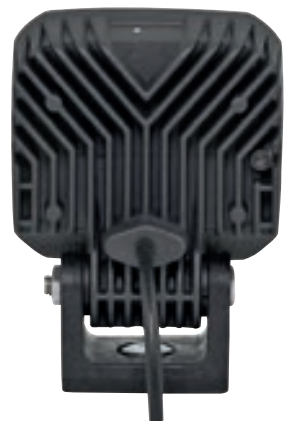
COMPACT SERIE

Eine Innovation von HELLA | Das innovative Kunststoffmaterial der COMPACT Serie zeichnet sich durch vergleichbare Wärmeleiteigenschaften wie Aluminium aus. Aber anstelle von Aluminiumkühlkörpern kommen spezielle thermisch leitende Kunststoffe zum Einsatz, die die Wärme der LEDs optimal abführen und damit die hohe Lebensdauer sicherstellen. Dadurch können die LEDs auch bei hohen Umgebungstemperaturen mit voller Energiezufuhr betrieben werden.

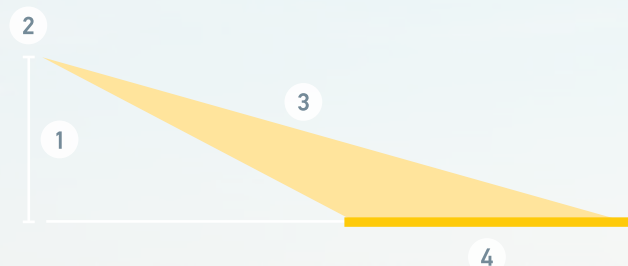
Die Vorteile:

Besonders geeignet bei hoher Korrosionsgefahr, z. B. durch Salze, die das Kunststoffgehäuse angreifen
Optimales Vibrationsverhalten durch Gewichtsersparnis
Kunststoffmaterial hält äußeren Einflüssen wie Staub, Schmutz und Wasser stand (Schutzklassen IP 6K9K/IP 6K7 HELLA Mindeststandard)

Die Hochleistungs-LEDs ermöglichen eine Lebensdauer des Arbeitsscheinwerfers von bis zu 60.000 Stunden.



Durch die Kombination verschiedener Faktoren kann eine homogene Ausleuchtung des Arbeitsbereichs erzielt werden. Wichtig ist das Zusammenspiel der folgenden Faktoren, um das für den Anwendungsbereich richtige Lichtbild zu erzeugen.



① Anbauhöhe: Durch unterschiedliche Anbauhöhen ändert sich das Lichtbild und die Ausleuchtung. Die optimale Anbauhöhe beträgt > 2,5 m.

- ② Reflektorsystem: Die Reflektoren von HELLA Arbeitsscheinwerfern werden so berechnet, dass der Arbeitsbereich gleichmäßig ausgeleuchtet und das Licht optimal ausgenutzt wird.
- ③ Neigungswinkel: Änderungen am Winkel des Arbeitsscheinwerfers führen zu einer völlig anderen Ausleuchtung. Der Neigungswinkel sollte je nach Einsatzgebiet zwischen 2° und 15° liegen.
- ④ Ausleuchtungsfläche: Durch die Kombination von Nahfeldausleuchtung und weitreichender Ausleuchtung kann, je nach Einsatzbereich, eine ideale Lichtlösung für die tägliche Arbeit erreicht werden.

Die Vorteile sind zum einen eine erhöhte Sicherheit, weil die Umgebung und mögliche Hindernisse oder Gefahrenstellen schneller erkannt werden können. Zum anderen wird die Arbeitseffizienz gesteigert, da die körperliche Belastung verringert wird und so länger konzentriert gearbeitet werden kann.

ARBEITSSCHEINWERFER



Ultra Beam LED
(Gen. 2)

Anbau stehend/hängend, Multivolt 9 – 32 V, 8 LEDs, Leistungsaufnahme 50 W, Lichtleistung 4.400 lm, Schutzart IP 6K9K/IP 6K8, ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, DEUTSCH DT-Verbindung

B x H x T 115 mm x 132 mm x 85 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.03.13	1GA 995 606-001	Nahfeldausleuchtung
107.03.14	1GA 995 606-011	Weitreichende Ausleuchtung



Power Beam 1800 LED compact

Anbau stehend/hängend, Multivolt 10,5 – 32 V, 6 LEDs, Leistungsaufnahme 26 W, Lichtleistung 1.850 lm, Schutzart IP 6K9K/IP 6K8, ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, DEUTSCH DT-Verbindung, wärmeleitendes Kunststoffgehäuse

B x H x T 112 mm x 126 mm x 68 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.63	1GA 996 488-001	Nahfeldausleuchtung
107.04.64	1GA 996 488-011	Weitreichende Ausleuchtung



Q90 LED compact

Anbau stehend/hängend, Multivolt 9 – 32 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 15 W, Lichtleistung 1.200 lm, Schutzart IP 6K9K/IP 6K7, ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, Anschluss 500 mm Leitung, wärmeleitendes Kunststoffgehäuse

B x H x T 95 mm x 122 mm x 65 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.03.08	1GA 996 284-001	Nahfeldausleuchtung
107.03.17	1GA 996 284-011	Weitreichende Ausleuchtung



Power Beam S-Serie

NEU

Anbau stehend/hängend, Multivolt 9 – 32 V, Schutzart IP 6K9K/IP 6K7, ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, DEUTSCH DT-Verbindung, Kunststoffgehäuse

B x H x T 112 mm x 127 mm x 87 mm

~ 1.000 lm/~ 12 W/2 LEDs

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.05.06	1GA 996 588-001	Nahfeldausleuchtung
107.05.09	1GA 996 588-011	Weitreichende Ausleuchtung

~ 1.850 lm/~ 19 W/4 LEDs

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.05.10	1GA 996 588-201	Nahfeldausleuchtung
107.05.16	1GA 996 588-211	Weitreichende Ausleuchtung



Modul 70 S-Serie

NEU

Anbau stehend/hängend, Multivolt 9 – 32 V, Schutzart IP 6K9K/IP 6K7, ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, DEUTSCH DT-Verbindung, Kunststoffgehäuse

B x H x T 83 mm x 114 mm x 64 mm

~ 1.000 lm/~ 12 W/2 LEDs

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.05.13	1G0 996 776-001	Nahfeldausleuchtung
107.05.14	1G0 996 776-011	Weitreichende Ausleuchtung

~ 1.850 lm/~ 19 W/4 LEDs

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.05.17	1G0 996 776-201	Nahfeldausleuchtung
107.05.11	1G0 996 776-211	Weitreichende Ausleuchtung

FAKT VS. FIKTION DIE WAHRHEIT ÜBER LUMEN

Der Lichtstrom von Arbeitsscheinwerfern wird in Lumen gemessen. Bei der Wahl eines bestimmten LED-Arbeitsscheinwerfers ist der Lumenwert einer der entscheidenden Faktoren. Was Ihnen einige Hersteller nicht sagen: Bei den hohen Lumenangaben auf ihren Verpackungen handelt es sich um sogenannte „berechnete“ Lumen und nicht um „gemessene“ Lumen.

LUMEN ALS „WÄHRUNG“ FÜR DIE GÜTE EINES SCHEINWERFERS ANZUSETZEN IST FALSCH!

Mit der Umstellung auf die LED-Technologie wurde der Begriff „Lumen“ – die Maßeinheit für die Intensität des Lichts – so stark in den Fokus gerückt, dass seitdem eine Art „Kampf der Lumen“ stattfindet. Dabei wird von: „Berechneten Lumen“ und „Gemessenen Lumen“ gesprochen.

Was ist was?

HELLA gibt den sogenannten gemessenen Lumenwert an und damit eine verlässliche Größe für die tatsächliche Lichtintensität. Der Lumenwert wird nicht nur aus der genutzten LED gebildet, sondern aus allen beteiligten Komponenten des Scheinwerfers.

KLARTEXT

Das bedeutet, dass bei vielen Wettbewerbern bis zu 50 % des Lumenwertes abgezogen werden sollten. Zumeist werden die Lumenwerte der einzelnen LEDs addiert. Die Summe wird als Lichtleistung angegeben, was der gemessenen Lichtleistung nicht entspricht.



Ab hier ermitteln einige der Wettbewerber die Lichtleistung ohne Berücksichtigung der Systemverluste (= berechnete Lumen).

HELLA misst hier die gesamte effektive Lichtleistung, die auch versprochen wird (= gemessene Lumen).

Jeder Arbeitsscheinwerfer erleidet Leistungsverluste durch:

- 1 Elektronische Komponenten und LEDs wandeln Energie in Wärme um: 25 – 35 % Verluste
- 2 Reflektor- oder Linsensystem: 5 – 15 % Verluste

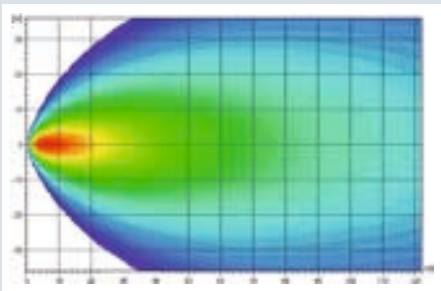
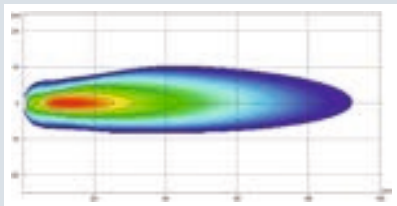
Berechnete Lumen $\neq$ gemessene Lumen



HELLA VALUEFIT IM VERGLEICH

Die Produkte der Marke HELLA VALUEFIT bieten einen echten Mehrwert zu einem marktgerechten Preis. Vergleicht man diese kostengünstige Alternative von HELLA mit ähnlichen Wettbewerbsprodukten, so wird ersichtlich, dass Ihnen mit HELLA VALUEFIT sehr gute Produkte mit Qualitätsvorteilen geboten werden.

Alle Ersatzteile erfüllen die relevanten technischen Spezifikationen, sind sicher und zuverlässig und ermöglichen eine kostengünstigere Reparatur. Kaufen Sie mit HELLA VALUEFIT geprüfte Qualität zum guten Preis clever ein!

	HELLA VALUEFIT S2500 LED	Wettbewerber
Vom Hersteller angegebene Lichtleistung	2.500 lm	2.160 lm
Gemessene Lichtleistung	2.476 lm	1.264 lm
Leistungsaufnahme	25 W	18 W
Spannungsbereich	10 – 30 V	12 – 36 V
IP-Schutzart	IP 6K9K	IP 69
Betriebstemperatur	-40 °C bis +50 °C	-30 °C bis +50 °C
Salzsprühbeständigkeit	240 h	Nicht getestet
Thermomanagement	OK	OK
Zulassung	ECE-R10	ECE-R10
Isolux-Diagramm Anbauposition: 2,5 m Neigung: 5°		

Fazit

Gute Lichtausbeute, homogene Lichtverteilung

Schwache Lichtausbeute, heterogene Lichtverteilung



HELLA VALUEFIT

ARBEITSSCHEINWERFER



R1500 LED

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10 – 30 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 15 W, Lichtleistung 1.500 lm, Schutzart IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung

B x H x T 107 mm x 133 mm x 41,5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.20.01	1G0 357 101-012	Nahfeldausleuchtung



S1500 LED

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10 – 30 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 15 W, Lichtleistung 1.500 lm, Schutzart IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung

B x H x T 100 mm x 129 mm x 40 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.20.00	1GA 357 103-012	Nahfeldausleuchtung



R2200 LED

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10 – 30 V, 14 LEDs, Leistungsaufnahme 25 W, Lichtleistung 2.200 lm, Schutzart IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung

B x H x T 114 mm x 137 mm x 41,5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.20.02	1G1 357 105-022	Großflächige Arbeitsausleuchtung

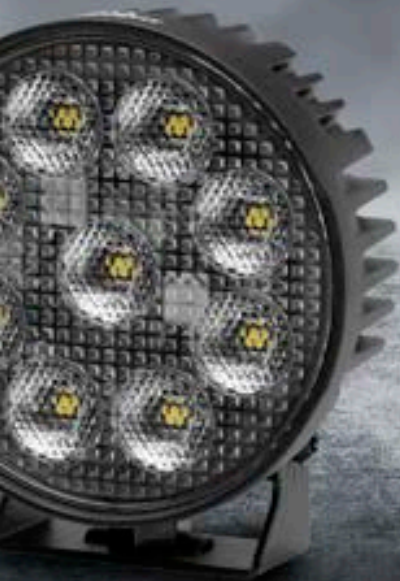


S2500 LED

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10 – 30 V, 16 LEDs, Leistungsaufnahme 25 W, Lichtleistung 2.500 lm, Schutzart IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung

B x H x T 108 mm x 137 mm x 48 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.53	1GA 357 106-022	Großflächige Arbeitsausleuchtung



HELLA VALUEFIT



THERMOMANAGEMENTSYSTEM

Die neuen HELLA VALUEFIT Arbeitsscheinwerfer haben ein neues innovatives Thermomanagementsystem. Dadurch wird eine optimale Lichtleistung nach Umgebungstemperatur erreicht und die Lebensdauer der Arbeitsscheinwerfer verlängert.

*	1.000 lm		+50 °C
	1.700 lm		+25 °C
	2.000 lm		-40 °C
**	2.300 lm		+50 °C
	3.000 lm		+25 °C
	4.800 lm		-40 °C



PS1000 LED

NEU

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10–30 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 9 W, Lichtleistung 1.000 lm, Schutzart IP 6K7 /IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung

Erster VALUEFIT Arbeitsscheinwerfer mit Kunststoffgehäuse!

B x H x T 99,4 mm x 128,5 mm x 34 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.08.16	1GA 357 114-002	Nahfeldausleuchtung

Auch als Rückfahrscheinwerfer verfügbar (siehe Seite 29).



TS1700 LED

NEU

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10–30 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 24 W, Lichtleistung 1.700 lm, Schutzart IP 6K7 /IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung, Thermomanagementsystem*

B x H x T 70,5 mm x 95 mm x 41 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.08.13	1GA 357 110-002	Nahfeldausleuchtung

Auch als Rückfahrscheinwerfer verfügbar (siehe Seite 29).



TR1700 LED

NEU

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10–30 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 24 W, Lichtleistung 1.800 lm, Schutzart IP 6K7 /IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung, Thermomanagementsystem*

B x H x T 75,5 mm x 98 mm x 41 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.08.10	160 357 111-002	Nahfeldausleuchtung



S3000 LED

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10–48 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 30 W, Lichtleistung 3.000 lm, Schutzart IP 67 /IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, DEUTSCH DT-Verbindung, inkl. 800 mm Leitung

B x H x T 100 mm x 123 mm x 73 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.91	1GA 357 109-002	Nahfeldausleuchtung
107.05.12	1GA 357 109-012	Weitreichende Ausleuchtung
107.05.08	1GA 357 109-022	Nahfeldausleuchtung (gelbe Lichtscheibe)



TS3000 LED

NEU

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10–30 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 54 W, Lichtleistung 3.000 lm, Schutzart IP 6K7 /IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung Thermomanagementsystem**

B x H x T 101 mm x 114,5 mm x 45 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.08.15	1GA 357 112-002	Nahfeldausleuchtung



TR3000 LED

NEU

Anbau stehend /hängend, Multivolt 10–30 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 54 W, Lichtleistung 4.500 lm, Schutzart IP 6K7 /IP 6K9K, ECE-R10 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung, Thermomanagementsystem**

B x H x T 109 mm x 120 mm x 45 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.08.11	160 357 113-002	Nahfeldausleuchtung

ARBEITSSCHEIN- WERFER / OFFROAD



Black Magic Cube
2,7"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 20 W, Lichtleistung 1.400 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 500 mm Leitung mit DEUTSCH DT-Verbindung

B x H x T 2,7" x 2,8" x 2,4" / 70 mm x 72 mm x 60 mm

Set mit 2 Scheinwerfern, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.64	1FA 358 176-801	Nahfeldausleuchtung
Einzelscheinwerfer		
Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.50	1FA 358 176-841	Nahfeldausleuchtung



Black Magic Cube
3,2"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 40 W, Lichtleistung 3.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 500 mm Leitung mit DEUTSCH DT-Verbindung

B x H x T 3,2" x 3,3" x 3,0" / 81 mm x 83 mm x 78 mm

Set mit 2 Scheinwerfern, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.63	1FA 358 176-811	Nahfeldausleuchtung
106.06.62	1FA 358 176-821	Weitreichende Ausleuchtung

Einzelscheinwerfer

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.55	1FA 358 176-851	Nahfeldausleuchtung
106.06.48	1FA 358 176-861	Weitreichende Ausleuchtung



Black Magic Cube
Einbau, 3,2"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Einbau, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 20 W, Lichtleistung 3.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 500 mm Leitung mit DEUTSCH DT-Verbindung

B x H x T 4,8" x 3,5" x 3,0" / 122 mm x 89 mm x 78 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
		Nahfeldausleuchtung, Set mit 2 Scheinwerfer, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter
106.06.42	1FA 358 176-831	



Black Magic Lightbar (Slim)
20"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 105 W, Lichtleistung max. 6.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 21 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 2.000 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 20,6" x 1,9" x 2,1" / 522 mm x 47 mm x 54,4 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.56	1FJ 358 176-301	Zusatzferncheinwerfer



Black Magic Lightbar (Slim)
32"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 165 W, Lichtleistung max. 9.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 33 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 2.000 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 31,4" x 1,9" x 2,1" / 798 mm x 47 mm x 54,4 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.43	1FJ 358 176-311	Zusatzferncheinwerfer



Black Magic Lightbar (Slim)
40"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 210 W, Lichtleistung max. 12.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 42 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 2.000 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 39,6" x 1,9" x 2,1" / 1.005 mm x 47 mm x 54,4 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.51	1FJ 358 176-321	Zusatzferncheinwerfer



Black Magic Lightbar (Slim)
50"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 270 W, Lichtleistung max. 15.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 54 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 2.000 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 50,4" x 1,9" x 2,1" / 1.281 mm x 47 mm x 54,4 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.46	1FJ 358 176-331	Zusatzferncheinwerfer



Black Magic Lightbar (Double)
21,5"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 200 W, Lichtleistung Max 11.000 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 40 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 2.000 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 23" x 3,4" x 2,7" / 580 mm x 86 mm x 68 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.53	1FJ 358 176-401	Zusatzferncheinwerfer



Black Magic Mini Lightbar
6,2"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Anbau stehend / hängend, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 30 W, Lichtleistung max. 1.600 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 6 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 800 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 6,2" x 2,0" x 2,4" / 157 mm x 50 mm x 60 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.57	1FB 358 176-201	Nahfeldausleuchtung
106.06.54	1FB 358 176-211	Weitreichende Ausleuchtung



Black Magic Mini Lightbar
Einbau, 6,2"

NEU

LED-Zusatzferncheinwerfer, Einbau, Multivolt 10 – 30 V, Leistungsaufnahme 30 W, Lichtleistung max. 1.600 lm, Schutzart IP 68 / IP 69K, 6 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10, Anschluss 800 mm Leitung mit offenen Enden

B x H x T 7,7" x 2,4" x 2,0" / 196 mm x 62 mm x 53 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.52	1FB 358 176-221	Nahfeldausleuchtung

Die Black Magic-Serie ist speziell für den Offroad-Einsatz konzipiert (nicht für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen).



Black Magic Cubes



Black Magic Lightbar

HELLA VALUEFIT

ARBEITSSCHEIN- WERFER / OFFROAD



Light Bar LBX 220

Anbau stehend / hängend, Multivolt 9 – 33 V, 3 LEDs, Leistungsaufnahme 22W, Lichtleistung 1.000 lm, Schutzart IP 67, ECE-R10 Zulassung, DEUTSCH DT-Verbindung, inkl. 2.000 mm Leitung

B x H x T 209 mm x 98 mm x 80 mm,
Bügelweite 244 – 264 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.79	1GE 360 000-002	Nahfeldausleuchtung



Light Bar LBX 540

Anbau stehend / hängend, Multivolt 9 – 33 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 66W, Lichtleistung 3.500 lm, Schutzart IP 67, ECE-R10 Zulassung, DEUTSCH DT-Verbindung, inkl. 2.000 mm Leitung

B x H x T 539 mm x 98 mm x 80 mm,
Bügelweite 574 – 594 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.85	1GJ 360 002-002	Weitreichende Ausleuchtung, Kombinationsausleuchtung



Light Bar LBX 380

Anbau stehend / hängend, Multivolt 9 – 33 V, 6 LEDs, Leistungsaufnahme 44W, Lichtleistung 2.000 lm, Schutzart IP 67, ECE-R10 Zulassung, DEUTSCH DT-Verbindung, inkl. 2.000 mm Leitung

B x H x T 374 mm x 98 mm x 80 mm,
Bügelweite 409 – 429 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.66	1GJ 360 001-002	Nahfeldausleuchtung



Light Bar LBX 720

Anbau stehend / hängend, Multivolt 9 – 33 V, 12 LEDs, Leistungsaufnahme 88W, Lichtleistung 5.500 lm, Schutzart IP 67, ECE-R10 Zulassung, DEUTSCH DT-Verbindung, inkl. 2.000 mm Leitung

B x H x T 704 mm x 98 mm x 80 mm,
Bügelweite 739 – 759 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.86	1GJ 360 003-002	Weitreichende Ausleuchtung, Kombinationsausleuchtung



ZUSATZFERNSCHEIN- WERFER



LED Light Bar 470 PO

NEU

12/24 V, LED-Zusatzfarnscheinwerfer mit LED-Positionslcht, Multivolt 9–33 V, Leistungsaufnahme bei 12 V: Positionslcht 6 W / Fernlicht 36 W, bei 24 V: Positionslcht 6 W / Fernlicht 36 W

B x H x T 528 mm x 57 mm x 67 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.37	1FJ 958 140-001	ECE Ref. 25



LED Light Bar 350

12/24 V, LED-Zusatzfarnscheinwerfer, mit Universalhalter, horizontaler Anbau, Leistungsaufnahme 25 W, 12 Power LEDs

B x H x T 408 mm x 57 mm x 67 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
199.02.71	1FJ 958 040-072	ECE Ref. 20
199.02.72	1FJ 958 040-082	ECE Ref. 30

HELLA VALUEFIT

ZUSATZFERNSCHEIN- WERFER



Light Bar LBE 160 LED

Multivolt 12/24 V, LED-Zusatzferncheinwerfer, mit 500 mm Anschlussleitung und 2-Pin DEUTSCH DT-Verbindung, horizontaler Anbau, Anbaustehend oder Einbau, Leistungsaufnahme 17 W, 3 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10 und ECE-R112

B x H x T 158 mm x 73,5 mm x 92,1 mm (Anbau)
196,1 mm x 73,9 mm x 92,1 mm (Einbau)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.98	1FE 358 154-011	ECE Ref. 12,5



Light Bar LBE 320 LED

Multivolt 12/24 V, LED-Zusatzferncheinwerfer mit Positionslicht, mit 1.000 mm Anschlussleitung und 3-Pin DEUTSCH DT-Verbindung, horizontaler Anbau, Anbau stehend, Leistungsaufnahme 48 W, 6 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R7, ECE-R10 und ECE-R112

B x H x T 311,3 mm x 82,6 mm x 72,5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.96	1FE 358 154-001	ECE Ref. 30



Light Bar LBE 480 LED

Multivolt 12/24 V, LED-Zusatzferncheinwerfer mit Positionslicht, mit 1.000 mm Anschlussleitung und 3-Pin DEUTSCH DT-Verbindung, horizontaler Anbau, Anbau stehend, Leistungsaufnahme 53 W, 10 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R7, ECE-R10 und ECE-R112

B x H x T 491,3 mm x 82,6 mm x 72,4 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.97	1FE 358 154-021	ECE Ref. 45



DLB 540 LED

12/24 V, LED-Zusatzferncheinwerfer, mit Halterset aus rostfreiem Stahl, horizontaler Anbau, Anbau stehend / hängend, stufenlos verstellbar, Leistungsaufnahme 66 W, 9 lichtstarke Hochleistungs-LED

B x H x T 539 mm x 98 mm x 80 mm,
Bügelweite 574 – 594 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.67	1FJ 360 002-502	ECE Ref. 37,5



450 LED

Multivolt 12/24 V, LED-Zusatzferncheinwerfer mit Positionslicht, horizontaler Anbau, Anbaustehend / hängend, Leistungsaufnahme 75 W, 15 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10 und ECE-R112

B x H x T 162 mm x 148,85 mm x 56,5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.04.95	1FE 358 154-031	ECE Ref. 12,5, mit 800 mm Anschlussleitung und 3-Pin DEUTSCH DT-Verbindung
106.06.44	1FE 358 154-041	ECE Ref. 12,5, mit 500 mm Anschlussleitung und schwarzer Steinschlagkappe



Set 450 LED

Multivolt 12/24 V, LED-Zusatzferncheinwerfer mit Positionslicht, mit 800 mm Anschlussleitung mit 3-Pin DEUTSCH DT-Verbindung und schwarzer Steinschlagkappe, Relais, Schalter, horizontaler Anbau, Anbau stehend / hängend, Leistungsaufnahme 75 W, 15 lichtstarke Hochleistungs-LED, ECE-typgeprüft: ECE-R10 und ECE-R112

B x H x T Je Scheinwerfer
162 mm x 148,85 mm x 56,5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.65	1FE 358 154-051	Set, 2 Scheinwerfer, ECE Ref. 12,5



ZUSATZFERNSCHEINWERFER



Jumbo LED

NEU

12/24V, LED-Zusatzfarnscheinwerfer, Leistungsaufnahme bei 12 V: Positionslicht 1,3 W / Fernlicht 8 W, bei 24 V: Positionslicht 2,7 W / Fernlicht 8 W

B x H x T 238 mm x 141 mm x 113 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.39	1FE 016 773-001	ECE Ref. 25, Anbau stehend
106.06.38	1FE 016 773-011	ECE Ref. 25, Anbau hängend

Ohne Positionslicht

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.06.47	1FE 016 773-101	ECE Ref. 25, Anbau stehend
106.06.45	1FE 016 773-111	ECE Ref. 25, Anbau hängend



Rallye 3003 LED

12 / 24 V, LED-Zusatzfarnscheinwerfer mit LED-Positionslicht, Anbau stehend, Leistungsaufnahme bei 12 V: Positionslicht 2,4 W / Fernlicht 14,5 W, bei 24 V: Positionslicht 5 W / Fernlicht 14,5 W

B x H x T 222 mm x 242 mm x 124,2 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
199.30.04	1F8 016 797-001	ECE Ref. 25
199.30.05	1F8 016 797-011	ECE Ref. 50



Luminator LED

12 / 24 V, LED-Zusatzfarnscheinwerfer mit LED-Positionslicht, Anbau stehend, Leistungsaufnahme bei 12 V: Positionslicht 2,4 W / Fernlicht 14,5 W, bei 24 V: Positionslicht 5 W / Fernlicht 14,5 W

B x H x T 222,4 mm x 232,5 mm x 129,6 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
199.30.02	1F8 016 560-001	Metal, ECE Ref. 25
199.30.03	1F8 016 560-011	Metal, ECE Ref. 50
199.30.00	1F8 016 560-021	Chromium, ECE Ref. 25
199.30.01	1F8 016 560-031	Chromium, ECE Ref. 50



Luminator Chromium / Metal Celis

12 / 24 V, H1-Fernscheinwerfer mit Celis LED-Positionslicht, Anbau stehend, Leistungsaufnahme 55 / 70 W

B x H x T 222,4 mm x 232,5 mm x 135 mm (Chromium)
222,4 mm x 232,5 mm x 129,6 mm (Metal)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
106.27.44	1F8 007 560-201	Metal, ECE Ref. 37,5
106.27.51	1F8 007 560-211	Chromium, ECE Ref. 17,5



Scheinwerfereinsatz (Ersatzteil)
(für Luminator LED und Rallye 3003 LED)

LED-Fernscheinwerfereinsatz mit LED-Positionslicht für Luminator LED und Rallye 3003 LED, mit Zubehör zum elektrischen Anschluss, Montageanleitung

Auch zum Upgrade des Luminator Halogen und Rallye 3003 Halogen geeignet!

B x T 203 mm x 120,4 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
199.30.06	1F8 241 400-011	Mit LED-Positionslicht, ECE Ref. 25
199.30.07	1F8 241 429-011	Mit LED-Positionslicht, ECE Ref. 50

WAS SAGT DIE REFERENZZAHL? WAS ZEIGT DAS ISOLUX-DIAGRAMM?

Die Referenzzahl (Ref.) sagt, welche maximale Lichtstärke ein Scheinwerfer liefert | Mit Hilfe der Referenzzahl weiß man schnell und einfach, wie leistungsstark ein Scheinwerfer ist. Die Referenzzahl entsteht aus der Umrechnung der maximalen Lichtstärke Candela. Sie ist dimensionslos – hat also keine Maßeinheit. Bei jedem Fernscheinwerfer wird neben dem ECE-Typprüfzeichen die Referenzzahl des Fernlichts angegeben. Zwei Fernscheinwerfer mit jeweils Ref. 17,5 ergeben am Fahrzeug zusammen Ref. 35.

Niedrige oder hohe Referenzzahl – was ist besser? | Fernlicht mit einer niedrigen Referenzzahl strahlt breit, aber nicht so weit wie Fernlicht mit hoher Referenzzahl. Für lange, gerade Strecken ist deshalb Fernlicht mit einer hohen Referenzzahl ideal – kurvige Gebiete, beispielsweise in den Bergen, werden mit einer niedrigen Referenzzahl besser ausgeleuchtet.

Beachten Sie bitte die gesetzlichen Vorschriften Ihres Landes und prüfen Sie, ob die seit 2009 gültige ECE-Regelung für Sie zutreffend ist. In einigen Ländern darf nur ein Gesamtfernlicht von 100 (Referenzwert), d. h. die Summe aller Fernlichtscheinwerfer am Fahrzeug, geschaltet sein.

Das Isolux-Diagramm erläutert die Lichtverteilung des Scheinwerfers. | Ein Scheinwerfer spendet im Nahbereich intensiveres Licht als auf Entfernung. Die Lichtwirkung nimmt ab – in der Länge wie in der Breite. Das Isolux-Diagramm verdeutlicht vier wichtige Eigenschaften des Fernscheinwerferlichts:

- Welche Form hat der Lichtkegel?
- Wie weit leuchtet er?
- Wie breit ist die Ausleuchtung?
- Welche Intensität hat das Licht in welchem Bereich?



Beispiel für ein Isolux-Diagramm

Alle Entfernungsangaben in Metern. Die unterschiedlichen Farben des Isolux-Diagramms informieren über die Lichtintensität.

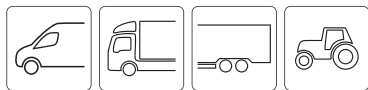
Rot-Orange: Hohe Ausleuchtungsintensität. Von Gelb über Grün bis Blau nimmt die Beleuchtungsstärke in Abhängigkeit von der Entfernung ab.



1 Niedrige Referenzzahl
Ideal für kurvige Strecken

2 Hohe Referenzzahl
Ideal für gerade Strecken

KENNLEUCHTEN



K-LED 2.0

Multivolt 10 – 32 V, automatischer Wechsel zwischen Tag- und Nachtmodus, rotierende oder blitzende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, gelbe Polycarbonat-Lichthaube, Schutzart IP 6K7 / IP 6K9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.01.14	2XD 011 557-101	Festanbau
107.01.18	2XD 011 557-201	Rohrstutzenbefestigung
107.01.22	2XD 011 557-301	Magnetbefestigung

Mit schwarzem Gehäuse

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.71	2XD 011 557-841	Festanbau
102.28.63	2XD 011 557-811	Rohrstutzenbefestigung



K-LED Blizzard

Multivolt 10 – 30 V, blitzende Lichtfunktion, Doppelblitzsignal, Gebrauchslage stehend, kristallklare Polycarbonat-Lichthaube, gelbe LEDs, Schutzart IP 6K7 / IP 6K9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

Nachfolger der K-LED FO!

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.80	2XD 012 980-001	Festanbau
102.28.75	2XD 012 980-011	Rohrstutzenbefestigung
102.28.81	2XD 012 980-021	Magnetbefestigung



K-LED Rebelution

NEU

Multivolt 12 / 24 V, rotierende oder blitzende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, Polycarbonat-Lichtring, Schutzart IP 6K7 / IP 6K9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 3 (rotierend), CISPR 25 Klasse 5 (blitzend)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.30.01	2RL 455 256-001	Festanbau, rotierend
107.30.02	2XD 455 255-001	Festanbau, blitzend
107.05.05	2RL 455 256-011	Rohrstutzenbefestigung, rotierend
107.05.03	2XD 455 255-011	Rohrstutzenbefestigung, blitzend
107.05.04	2RL 455 256-021	Magnetbefestigung, rotierend
107.05.02	2XD 455 255-021	Magnetbefestigung, blitzend

KL 7000 LED

Multivolt 10 – 32 V, rotierende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, PMMA-Lichthaube, Schutzart IP 5K4K / IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.00.45	2RL 011 484-001	Festanbau
107.00.46	2RL 011 484-011	Rohrstutzenbefestigung
107.00.47	2RL 011 484-021	Magnetbefestigung



Rota LED Compact

Multivolt 10 – 30 V, blitzende oder rotierende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, gelbe Polycarbonat-Lichthaube, Schutzart IP 67 / IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.76	2XD 013 979-001	Festanbau, blitzend
102.28.65	2RL 014 979-001	Festanbau, rotierend
102.28.83	2XD 013 979-011	Flexible Rohrstutzenbefestigung, blitzend
102.28.59	2RL 014 979-011	Flexible Rohrstutzenbefestigung, rotierend
102.28.78	2XD 013 979-021	Magnetbefestigung, blitzend
102.28.73	2RL 014 979-021	Magnetbefestigung, rotierend



K-LED Nano

NEU

Multivolt 12 / 24 V, blitzende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, gelbe Polycarbonat-Lichthaube, Gesamtstromaufnahme ca. 1,6 A (12 V) / ca. 0,8 A (24 V), Leistungsaufnahme Ø 15 W / max. 19 W, Schutzart IP 6K7 / IP 6K9, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.05.00	2XD 066 146-001	Festanbau
107.04.99	2XD 066 146-011	Flexible Rohrstutzenbefestigung



Rota Compact

Halogen, 12 / 24 V, rotierende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, gelbe Polycarbonat-Lichthaube, Gesamtstromaufnahme und Leistungsaufnahme: ca. 5 A (12 V) / 55 W; ca. 3 A (24 V) / 70 W (H1), Schutzart IP 5K4K / IP 9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 3

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.03.01	2RL 009 506-201	Festanbau, 12 V
107.03.02	2RL 009 506-211	Festanbau, 24 V
107.03.10	2RL 009 506-001	Flexible Rohrstutzenbefestigung, 12 V
107.03.12	2RL 009 506-011	Flexible Rohrstutzenbefestigung, 24 V
107.03.11	2RL 009 506-101	Rohrstutzenbefestigung, 12 V
107.03.03	2RL 009 506-111	Rohrstutzenbefestigung, 24 V
107.03.04	2RL 009 506-301	Magnetbefestigung, 12 V
107.03.05	2RL 009 506-311	Magnetbefestigung, 24 V



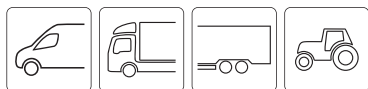
KL 700

Halogen, 24 V, rotierende Lichtfunktion, Gebrauchslage stehend, gelbe PMMA-Lichthaube, Gesamtstromaufnahme 2,9 A (24 V), Leistungsaufnahme 70 W (H1), Schutzart IP 5K4K / IP 9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
107.13.23	2RL 004 958-111	Festanbau, 24 V

HELLA VALUEFIT

KENNLEUCHTEN



Slim

NEU

Multivolt 10 – 30 V, blitzende Lichtfunktion, Einzel- und Doppelblitzsignal, Gebrauchslage stehend, gelbe Polycarbonat-Lichthaube, Gesamtstromaufnahme 2,1 A, Leistungsaufnahme ca. 10 W / max. 24 W, Schutzart IP 67 / IP 69K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.12	2XD 357 980-001	Festanbau

DIE ECE-R65 RICHTLINIE

Welche Kennleuchten sind für den Straßenverkehr zugelassen?
Eine Kennleuchte darf nur dann im öffentlichen Straßenverkehr eingesetzt werden, wenn sie die ECE-R65 Richtlinie erfüllt. Die ECE-R65 ist die europäische Richtlinie für Kennleuchten. Sie gibt die zu erreichenden Lichtwerte, Lichtverteilung, Befestigungsvorgaben etc. vor. Das große E-Prüfzeichen (hier ) zeigt, ob die Kennleuchte die ECE-Richtlinie erfüllt und somit eine Zulassung besitzt.

Befestigung nach ECE-R65 | Die Kennleuchte (Warnleuchte) muss so beschaffen sein, dass nach ihrem konkreten Anbau am Fahrzeug keine Verstellung möglich ist (ECE-R65 5.2).

Lichtwerte nach ECE-R65 | Die zu erreichenden Lichtwerte werden mit Hilfe der effektiven Lichtstärke angegeben. Eine Rundumkennleuchte der Farbe Gelb muss beispielsweise bei Nacht mindestens eine Lichtstärke von 70 cd (Candela) bei einem Vertikalwinkel von + 8° erreichen.



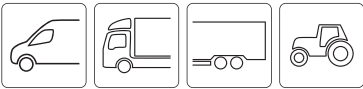
- 1 A für Amber (gelb)
- 2 E-Prüfzeichen
- 3 EMV-Prüfnummer
- 4 CE-Kennzeichnung

Vertikalwinkel	Gelbe Kennleuchte
0°	100 cd (Nacht) 230 cd (Tag)
8°	70 cd

K-LED REBELUTION THE BEAUTY FOR YOUR BEAST



KENNLEUCHTEN



Micro Lightbar

NEU

Multivolt 10 – 30 V, benutzerdefiniertes Blitzmuster: blitzende und rotierende Lichtfunktion, Polycarbonat-Lichthaube, gelbes Warnsignal, gelbe Abschlusscheibe, Gesamtstromaufnahme ca. 6,2 A (12 V) / ca. 2,9 A (24 V), Leistungsaufnahme 66 – 72 W, Schutzart IP 6X/IP X4K/IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 3

Gelbe Abschlusscheibe

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.26	2RL 014 566-201	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung
100.13.21	2RL 014 566-211	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung
100.13.17	2RL 014 566-221	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung

Klare Abschlusscheibe

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.01	2RL 014 566-001	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung
100.12.98	2RL 014 566-011	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung
100.12.95	2RL 014 566-021	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung



Mini Lightbar

NEU

Multivolt 10 – 30 V, benutzerdefiniertes Blitzmuster: blitzende und rotierende Lichtfunktion, Polycarbonat-Lichthaube, gelbes Warnsignal, gelbe Abschlusscheibe, Gesamtstromaufnahme ca. 6,1 A (12 V) / ca. 2,8 A (24 V), Leistungsaufnahme max. 70 W, Schutzart IP 6X/IP X4K/IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 3

Gelbe Abschlusscheibe

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.03	2RL 014 565-201	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung
100.13.24	2RL 014 565-211	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung
100.13.20	2RL 014 565-221	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung

Klare Abschlusscheibe

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.13	2RL 014 565-001	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung
100.12.99	2RL 014 565-011	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung
100.12.96	2RL 014 565-021	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung

MICRO / MINI LIGHTBAR



Multivolt-Funktion

- Benutzerdefiniertes Blitzmuster (blitzend und rotierend)
- Gelbes Warnsignal sowohl bei klarer als auch gelber Linse
- Verpolschutz
- Optimal geschützt gegen starke Vibrationen

Die leistungsstarken LED-Warnleuchten "Micro Lightbar" und "Mini Lightbar" erzeugen ein intensives 360-Grad-Warnsignal und sind für verschiedene Anwendungen geeignet. Beide Größen des Lichtbalkens bieten unterschiedliche Design- und Montagemöglichkeiten und kombinieren ein blitzendes und ein rotierendes Signal in einem Produkt. Die Micro und Mini Lightbars sind wahlweise mit einer klaren oder mit einer gelben Abschlusscheibe erhältlich, wobei die eingebauten LEDs und damit auch das Warnsignal für beide Ausführungsvarianten gelb sind.

Montagevarianten



Schraubmontage



Haltermontage



Magnetmontage



SOS 360°



MOBILE WARNLEUCHTEN FÜR AUTOFAHRER



SOS 360°

NEU

9 V, LED, 2 magnetisch aktivierbare Lichtfunktionen, Warnlicht gelb, Arbeitslicht weiß, CE-geprüft, Leistungsaufnahme: 9 x 1 W (gelbes Warnlicht), 18 x 0,5 W (weißes Arbeitslicht), 9 V Batterie 6LR61 550 mAh (nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.13	2XW 359 001-001	IP 54



Warnleuchte HELLA 3003

6 V, mit Glühlampe B2/4 W, Prüfzeichen K13949, Sicherheitsblinklicht gelb, Arbeitslicht weiß, mit schwarzem Befestigungshalter und orangem Gehäuse, Batteriebetrieb (5 Monozellen, nicht im Lieferumfang enthalten)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.
107.51.26	2XW 007 146-001

WARNLEUCHTEN



BST Round

Multivolt 11 – 30 V, 4 LEDs, klare Linse, gelbe Signalfarbe, verschiedene Blitzmuster, Tag / Nachtmodus, Gesamtstromaufnahme 2,27 – 2,7 A (12 V) / 1,27 – 1,37 A (24 V), Leistungsaufnahme 7 – 33 W, Schutzart Lichtmodul IP 6X, IP X4K, IP X9K, Schutzart Vorschaltgerät IP X7, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 3

B x H x T 28,06 mm x 28,06 mm x 39,47 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.16	2XD 014 564-211	Festanbau, 1 Vorschaltgerät, 2 Lichtmodule, 2 Montagerringe



BST Slim (3 LEDs)

Multivolt 11 – 30 V, 3 LEDs, gelb, Dauerlicht und 4 verschiedene Blitzmuster, 1 Pegel, für horizontalen Anbau, Gesamtstromaufnahme 0,7 A (12 V) / 0,35 A (24 V), Leistungsaufnahme 6 – 9 W, Schutzart IP X7, IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

B x H x T 89,3 mm x 32 mm x 12,8 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.19	2XD 014 563-201	Festanbau, 2 Stk.



BST Slim (6 LEDs)

Multivolt 11 – 30 V, 6 LEDs, gelb, Dauerlicht und 4 verschiedene Blitzmuster, Tag / Nacht-Modus, für horizontalen Einbau, Gesamtstromaufnahme 1,4 A (12 V) / 0,7 A (24 V), Leistungsaufnahme 13 – 17 W, Schutzart IP X7, IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

B x H x T 132 mm x 32 mm x 12,8 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.23	2XD 014 562-201	Festanbau, 2 Stk.



BST-V Slim (6 LEDs)

Multivolt 11 – 30 V, 6 LEDs, gelb, Dauerlicht und 4 verschiedene Blitzmuster, Tag / Nacht-Modus, für vertikalen Einbau, Gesamtstromaufnahme 1,4 A (12 V) / 0,7 A (24 V), Leistungsaufnahme 13 – 17 W, Schutzart IP X7, IP X9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

B x H x T 32 mm x 132 mm x 12,8 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.12.80	2XD 014 592-201	Festanbau, 2 Stk.



BST
(3 LEDs)

Multivolt 11 – 30 V, 3 LEDs, gelb, Dauerlicht und 4 verschiedene Blitzmuster, 1 Pegel, für horizontalen Anbau, Gesamtstromaufnahme 0,68 A (12 V) / 0,34 A (24 V), Leistungsaufnahme 7 – 14 W, Schutzart IP 5K4K, IP 9K, IP 6K9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 3

B x H x T
85,98 mm x 27,66 mm x 15,91 mm
(Festanbau)
64,55 mm x 22,11 mm x 37,5 mm
(Haltermontage)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.13.25	2XD 014 561-201	Festanbau, 2 Stk.
100.13.02	2XD 014 561-401	Haltermontage, 2 Stk.



BST
(6 LEDs)

Multivolt 11 – 30 V, 6 LEDs, gelb, Dauerlicht und 4 verschiedene Blitzmuster, für horizontalen Anbau, Gesamtstromaufnahme 1 Pegel 0,78 A (12 V) / 0,40 A (24 V), Tag / Nacht-Modus 1,1 A (12 V) / 0,55 A (24 V), Leistungsaufnahme 7 – 14 W, Schutzart IP 5K4K, IP 9K, IP 6K9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

B x H x T
127,45 mm x 27,82 mm x 17,61 mm
(Festanbau)
107,11 mm x 22,11 mm x 42 mm
(Haltermontage)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.02.30	2XD 012 160-851	Festanbau, 1 Pegel, 2 Stk.
100.13.08	2XD 014 560-201	Festanbau, Tag / Nacht-Modus, 2 Stk.
100.02.32	2XD 012 160-861	Haltermontage, 1 Pegel, 2 Stk.
100.13.04	2XD 014 560-401	Haltermontage, Tag / Nacht-Modus, 2 Stk.



BST-V
(6 LEDs)

Multivolt 11 – 30 V, 6 LEDs, gelb, Dauerlicht und 4 verschiedene Blitzmuster, 1 Pegel, für vertikalen Anbau, Gesamtstromaufnahme 0,78 A (12 V) / 0,40 A (24 V), Leistungsaufnahme 7 – 14 W, Schutzart IP 5K4K, IP 9K, IP 6K9K, ECE-R65 und ECE-R10 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5

B x H x T
27,82 mm x 127,45 mm x 17,61 mm
(Festanbau)
22,11 mm x 107,11 mm x 42 mm
(Haltermontage)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
100.04.37	2XD 012 160-951	Festanbau, 2 Stk.
100.04.38	2XD 012 160-961	Haltermontage, 2 Stk.



HECKLEUCHTEN



Voll-LED Truck-Heckleuchte

LED, 24 V, Ⓢ5884 Zulassung, 9 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Blink-, Kennzeichen-, Nebelschluss-, Rückfahr-, Umriss-, Seitenmarkierungslicht), mit Impuls für Blinkleuchtausfallkontrolle, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 403,5 mm x 158,9 mm

Mit 7-poligem DIN-Bayonette-Stecker

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.12.83	2VD 012 381-011 ¹⁾	Einbauseite links
102.12.96	2VP 012 381-021 ²⁾	Einbauseite rechts

Mit HDSCS, 8-polig (heavy duty sealed connector series), zusätzliche Lichtfunktion (wischend)

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.12.85	2VD 012 381-211 ³⁾	Einbauseite links
102.13.01	2VP 012 381-221 ⁴⁾	Einbauseite rechts

OE-Referenz:

- ¹⁾ MAN 81.25225-6563; VW 2V5 945 095 D
- ²⁾ MAN 81.25225-6562; VW 2V5 945 096 D
- ³⁾ DAF 1981862
- ⁴⁾ DAF 1981861



Multifunktionsheckleuchte

Halogen, 24 V, Ⓢ63217 Zulassung, 9 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Blink-, Kennzeichen-, Nebelschluss-, Rückfahr-, Umriss-, Seitenmarkierungslicht), mit eingebauten 24 V-Glühlampen und seitlichem Zentralstecker, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 525 mm x 139 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.13	2VD 007 500-411 ¹⁾	Einbauseite links
102.28.21	2VP 007 500-421 ²⁾	Einbauseite rechts, ohne Kennzeichen und Nebelschlusslicht
104.60.02	9EL 134 296-041	Lichtscheibe, Einbauseite links
104.60.10	9EL 134 296-051	Lichtscheibe, Einbauseite rechts

OE-Referenz:

- ¹⁾ DAF 088 0196;und TP07002042; MERCEDES-BENZ 001 540 57 70 und 001 540 62 70; SCANIA 2 197 535
- ²⁾ DAF 088 0195; MERCEDES-BENZ 001 540 58 70 und 001 540 63 70; SCANIA 2 197 580



Multifunktionsheckleuchte

Hybrid (Halogen / LED), 24 V, Ⓢ5855 und 5856 Zulassung, 7 Leuchtfunktionen (LED: Schluss-, Brems-, Umrisslicht / Glühlampe: Rückstrahler, Blink-, Nebelschluss-, Rückfahrlicht), mit 7-poligem EasyConn-Steckanschluss und 4 x 2-poligem Stecker, mit Impuls für Blinkleuchtausfallkontrolle, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 450 mm x 138 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.30.10	2VP 340 961-111	Einbauseite links
102.30.11	2VP 340 961-121	Einbauseite rechts
103.30.07	9EL 183 432-001	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts



EasyConn Heckleuchte

Halogen, 24 V, Ⓢ10218 Zulassung, 6 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Blink-, Nebelschluss-, Rückfahrlicht), ohne Glühlampen, Kabeleinführung über PG-Verschraubung

B x H 370 mm x 130 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.00.51	2VP 340 931-011 ¹⁾	Einbauseite links
102.00.50	2VP 340 931-001 ²⁾	Einbauseite rechts
104.01.96	9EL 340 829-031	Lichtscheibe, Einbauseite links
104.01.88	9EL 340 829-021	Lichtscheibe, Einbauseite rechts

OE-Referenz:

- ¹⁾ KRONE 5819073/0
- ²⁾ KRONE 5819072/0



EasyConn Heckleuchte

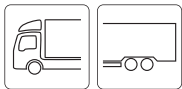
Halogen, 24 V, Ⓢ10218 Zulassung, 7 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Blink-, Nebelschluss-, Rückfahr-, Umrisslicht), ohne Glühlampen, Kabeleinführung über PG-Verschraubung, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 370 mm x 130 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.10.44	2VP 340 931-171 ¹⁾	Einbauseite links
102.10.43	2VP 340 931-161 ²⁾	Einbauseite rechts

OE-Referenz:

- ¹⁾ KRONE 5819070/0; DAF 152 5204 und 196 4041
- ²⁾ KRONE 5819071/0; DAF 152 5203 und 196 4040



Multifunktionsheckleuchte (mit Krone Logo)

Hybrid (Halogen / LED), 24 V, 5855 und 5856 Zulassung, 7 Leuchtfunktionen (LED: Schlusslicht, Dreieck-Rückstrahler, Bremslicht / Glühlampe: Blink-, Nebelschluss-, Rückfahrlicht), mit 7-poligem EasyConn-Steckanschluss und 4 x 2-poligem Stecker, mit Impuls für Blinkleuchtenausfallkontrolle

B x H 450 mm x 146 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.14	2VP 340 961-511	Einbauseite links
102.28.15	2VP 340 961-521	Einbauseite rechts
102.28.16	2VP 340 961-531	Einbauseite links, mit LED-Umrisslicht
102.28.17	2VP 340 961-541	Einbauseite rechts, mit LED-Umrisslicht

OE-Referenz:

- ¹⁾ DAF 2170853; KRONE 515072258; SCANIA 2841772
²⁾ DAF 2170854; KRONE 515072259; SCANIA 2841773
³⁾ DAF 2170855; KRONE 515072260; SCANIA 2841774
⁴⁾ DAF 2170856; KRONE 515072281; SCANIA 2841775



Heckleuchte

Halogen, 24 V, 71 Zulassung, 7 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Blink-, Nebelschluss-, Rückfahr-, Seitenmarkierungslicht), mit eingebauten 24 V-Glühlampen

B x H 439 mm x 130 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.52.87	2SK 340 101-011 ¹⁾	Einbauseite links / rechts, mit 1.400 mm Leitung und 6-poligem Stecker
102.67.31	2SK 340 101-031 ²⁾	Einbauseite links / rechts, ohne Leitungsset
104.28.78	9EL 340 201-001	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts

OE-Referenz:

- ¹⁾ SCHMITZ CARGOBULL ELO007-0004; SCHWARZMÜLLER 46823
²⁾ SCHMITZ CARGOBULL 000-40.070; DAF 090 6573; SCANIA 2 197 492



Multifunktionsheckleuchte

Halogen, 24 V, 1072 Zulassung, 7 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Blink-, Nebelschluss-, Rückfahr-, Seitenmarkierungslicht), mit Schwingungsdämpfung, Kabeleinführung über PG-Verschraubung, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 440 mm x 148 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.49.34	2VP 340 450-031	Einbauseite links
102.49.26	2VP 340 450-021	Einbauseite rechts
104.16.98	9EL 340 208-001	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts



Voll-LED Multifunktions- heckleuchte

NEU

LED, 24 V, ECE 148R-00 5934, 5 Leuchtfunktionen (Schluss-, Brems-, Blink-, Rückfahr-, Nebelschlusslicht), zentraler 7-poliger DIN-Bajonett-Stecker, 2-pol. AMP-SUPERSEAL-Stecker für Zusatzlichtfunktionen, Vorschaltgerät nach DIN ISO 13207, IP 6K9K

B x H x T 410 mm x 150 mm x 55,5 mm

Für Truck

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.36	2VP 340 970-701	Einbauseite links / rechts (Blinklicht blinkend)
102.29.38	2VP 340 970-711	Einbauseite links / rechts (Blinklicht wischend)

Für Trailer

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.31	2VP 340 970-031	Einbauseite links / rechts (Blinklicht blinkend)
102.29.33	2VP 340 970-041	Einbauseite links / rechts (Blinklicht wischend)



DuraLED

LED, 12 / 24 V, 5 Leuchtfunktionen (Rückstrahler, Schluss-, Brems-, Rückfahr-, Blinklicht), für Fahrzeuge nach GGVS/ADR, Anbau horizontal

B x H 223 mm x 96 mm

Mit 2.500 mm Leitung

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.24	2VP 015 074-101	Mit Blinkleuchtenausfallkontrolle
102.29.28	2VP 015 074-001	Ohne Blinkleuchtenausfallkontrolle

Mit 6-Pin DEUTSCH DT-Verbindung

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.55	2VP 015 074-101	Mit Blinkleuchtenausfallkontrolle
102.29.56	2VP 015 074-001	Ohne Blinkleuchtenausfallkontrolle



Voll-LED Heckleuchte

NEU

LED, 12 / 24 V, 5 Leuchtfunktionen (Schluss-, Brems-, Blink-, Rückfahr-, Nebelschlusslicht), für Fahrzeuge nach GGVS/ADR, ECE-R10 Zulassung

B x H 224,5 mm x 104,5 mm

Version „Horizontal“, 500 mm Leitung

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.34	2VP 328 630-011	Einbauseite links / rechts (Blinklicht wischend)

Version „Vertikal“, 500 mm Leitung

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.26	2VP 328 630-021	Einbauseite links / rechts (Blinklicht blinkend)

RÜCKFAHRSCHEINWERFER FUNKTION UND SICHERHEIT

RÜCKFAHRSCHEINWERFER



Power Beam 1000

LED-Rückfahrcheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 9–32 V, 6 LEDs, Leistungsaufnahme 14 W, Lichtleistung 850 lm, Schutzart IP 6K9K, IP 6K8, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, Aluminiumgehäuse

B x H x T 145 mm x 120 mm x 68 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.13.79	2ZR 996 188-121	DEUTSCH DT-Stecker



Power Beam 1000 compact

LED-Rückfahrcheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 10,5–32 V, 6 LEDs, Leistungsaufnahme 12 W, Lichtleistung 1.000 lm, Schutzart IP 6K9K, IP 6K7, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, korrosionsfreies Kunststoffgehäuse

B x H x T 112 mm x 126 mm x 68 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.27.38	2ZR 996 188-521	DEUTSCH DT-Stecker



Q90 LED compact

LED-Rückfahrcheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 9–32 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 15 W, Lichtleistung 1.200 lm, Schutzart IP 6K9K/IP 6K7, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, wärmeleitendes Kunststoffgehäuse

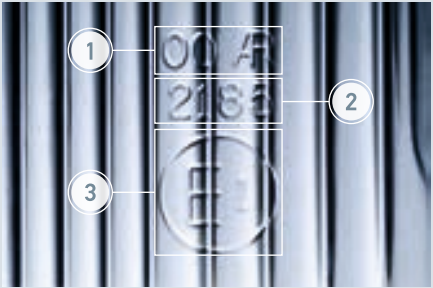
B x H x T 95 mm x 121 mm x 65 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.20.62	2ZR 996 284-501	2.000 mm Leitung
102.20.63	2ZR 996 284-511	500 mm Leitung, DEUTSCH DT-Stecker



AUF DIE KENNZEICHNUNG KOMMT ES AN

Nicht jeder Arbeitsscheinwerfer darf als Rückfahrscheinwerfer eingesetzt werden | Die Arbeitsscheinwerfer müssen spezielle Kriterien erfüllen, um die ECE-R23-Homologation als Rückfahrscheinwerfer zu bestehen. Rückfahrscheinwerfer von HELLA erfüllen diese Kriterien und sind daher im Straßenverkehr einsetzbar. Die speziellen Streuscheiben lenken die Lichtstrahlen extra in die Breite, um beim Zurückfahren die bestmögliche Sicht zu erzielen.



Die Rückfahrscheinwerferkennzeichnungen (auf der Streuscheibe):

- 1 Typprüfkennzeichnung: 00 AR steht für Rückfahrscheinwerfer
- 2 Typprüfnummer: Nur mit vorhandener Typprüfnummer (z. B. R23-003902) darf das Gerät als Rückfahrscheinwerfer montiert werden
- 3 ECE-Kennzeichnung: Mit Landeskennung, z. B. 1 = Deutschland



ECO18 LED

LED-Rückfahrscheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 10,5 – 32 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 18 W, Lichtleistung 1.350 lm, Schutzart IP 6K9K, IP 6K7, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, Aluminiumdruckgussgehäuse

B x H x T 98 mm x 145 mm x 70 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.27.39	2ZR 996 479-501	500 mm Leitung
102.27.40	2ZR 996 479-511	DEUTSCH DT-Stecker



Flat Beam 500

LED-Rückfahrscheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 9 – 32 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 7 W, Lichtleistung 550 lm, Schutzart IP 6K9K/IP 6K7, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, glasfaser-verstärktes Kunststoffgehäuse

B x H x T 113 mm x 144 mm x 48 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.08.14	2ZR 995 193-051	2.000 mm Leitung



Repulse Pro

LED-Rückfahrscheinwerfer, Anbau stehend, hängend oder rückseitig, Multivolt 10 – 32 V, 3 LEDs, Leistungsaufnahme 11 W, Schutzart IP 6K9K, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, Kunststoffgehäuse

B x H x T 110 mm x 110 mm x 48 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.08.86	2ZR 012 456-221	3.500 mm Leitung und 6,3 mm Flachsteckhülsen



RÜCKFAHRSCHEINWERFER



Modul 70 LED Gen. 3

LED-Rückfahrscheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 9–32 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 13 W, Lichtleistung 800 lm, Schutzart IP 6K9K, IP 6K7, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, grau bepulvertes Aluminiumgehäuse

B x H x T 83 mm x 123 mm x 74 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.08.87	2ZR 996 376-091	2.000 mm Leitung



Modul 70 LED Gen. 3.2

LED-Rückfahrscheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 9–32 V, 3 LEDs, Leistungsaufnahme 20 W, Lichtleistung 1.800 lm, Schutzart IP 6K9K, IP 6K8, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, Aluminiumdruckgussgehäuse mit CoroSafe Beschichtung

B x H x T 83 mm x 123 mm x 74 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.29	2ZR 996 576-501	2.000 mm Leitung



Modul 70 LED Gen. 3.2 compact

LED-Rückfahrscheinwerfer, Anbau stehend/hängend, Multivolt 9–32 V, 12 LEDs, Leistungsaufnahme 13 W, Lichtleistung 1.500 lm, Schutzart IP 6K9K, IP 6K8, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, CISPR 25 Klasse 5, korrosionsfreies Kunststoffgehäuse

B x H x T 83 mm x 119 mm x 74 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.25	2ZR 996 576-621	2.000 mm Leitung



HELLA VALUEFIT

RÜCKFAHRSCHEIN- WERFER



PS1000 LED

NEU

Anbau stehend/hängend, Multivolt 10–30 V, 9 LEDs, Leistungsaufnahme 9 W, Lichtleistung 1.000 lm, Schutzart IP 6K7/IP 6K9K, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, Anschluss 800 mm Leitung, korrosionsfreies Kunststoffgehäuse

B x H x T 99,4 mm x 128,5 mm x 34 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.27	2ZR 357 114-501	2.000 mm Leitung

Thermomanagementsystem

* 1.000 lm		+50 °C
1.700 lm		+25 °C
2.000 lm		-40 °C



NEU

TS1700 LED

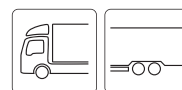
Anbau stehend/hängend, Multivolt 10–30 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 24 W, Lichtleistung 1.700 lm, Schutzart IP 6K7/IP 6K9K, ECE-R10 und ECE-R23 Zulassung, Aluminiumgehäuse, Thermomanagementsystem*

B x H x T 70,5 mm x 95 mm x 41 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.29.30	2ZR 357 110-501	2.000 mm Leitung
102.29.32	2ZR 357 110-511	3.000 mm Leitung
102.29.35	2ZR 357 110-521	200 mm Leitung, DEUTSCH DT-Verbindung
102.29.37	2ZR 357 110-531	200 mm Leitung mit AMP SUPERSEAL



EINFUNKTIONSLEUCHTEN



LED-Positionsleuchte

24 V, 2 LEDs, Leistungsaufnahme 0,5 W, Schutzart IP 6K9K, 5881 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Positionslicht mit Rückstrahler), mit 500 mm Leitung, offenes Ende, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 111,3 mm x 51,2 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.09.00	2PG 345 600-401	Anbau horizontal



LED-Positionsleuchte

24 V, 1 LED, Leistungsaufnahme 0,9 W, 1395 / 1398 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Positionslicht mit Rückstrahler), mit 500 mm Leitung, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 130 mm x 32 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.71.27	2PG 008 645-971	Anbau horizontal und vertikal



LED-Schluss- / Umrissleuchte

24 V, 2 LEDs, Leistungsaufnahme 1 W, Schutzart IP 6K9K, 9808 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Schlusslicht mit Rückstrahler), mit 5.000 mm Leitung, offenes Ende, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 111,3 mm x 51,2 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.08.75	2TM 345 600-317	Anbau horizontal



LED-Schlussleuchte

24 V, 1 LED, Leistungsaufnahme 1,2 W, 1395 / 1398 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Schlusslicht mit Rückstrahler, auch als Umrissleuchte mit Rückstrahler verwendbar), mit 500 mm Leitung, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 130 mm x 32 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.72.26	2TM 008 645-951	Anbau horizontal und vertikal



LED-Gummiarmumrissleuchte
(mit integrierter Seitenmarkierungsleuchte)

24 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 1,8 W, Schutzart IP 6K9K, 11392 Zulassung, 3 Leuchtfunktionen (Schluss-, Seitenmarkierungs- und Positionslicht), mit 3.000 mm Leitung und Flachsteckhülse 6,3 mm, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H 111,3 mm x 51,2 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.02.97	2XS 011 744-031	Anbau vertikal, links
102.02.98	2XS 011 744-041	Anbau vertikal, rechts



Umrissleuchte

12 / 24 V, Leistungsaufnahme 4 W, Schutzart IP 5K9K, 31407 Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Umrisslicht), Glühlampe im Lieferumfang nicht enthalten, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H x T ¹⁾ 42 mm x 92 x 37 mm
²⁾ 42 mm x 116 x 43 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.06.31	2XS 005 020-002 ¹⁾	Anbau seitlich / rückwärtig
102.24.90	2XS 005 020-011 ²⁾	Anbau seitlich / rückwärtig, mit Gummipendel 55 mm x 42 mm



LED-Seitenmarkierungsleuchte

24 V, Leistungsaufnahme 1 W,  1319 Zulassung,
2 Leuchtfunktionen (Seitenmarkierungslicht mit Rück-
strahler), Schutzart IP X9K, ECE-R91, ECE-R3 und
ECE-R10 Zulassung

B x H x T 1) 116,2 mm x 32 mm x 17,8 mm
 2) 116,2 mm x 75,8 mm x 17,8 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.07	2PS 329 060-091 ¹⁾	Links / rechts, Kabelbaum mit offenem Ende 100 mm, Referenz: Aspöck Unipoint I 31-2004-017
102.28.08	2PS 329 060-101 ¹⁾	Mit Halter, Kabelbaum mit offenem Ende 100 mm, Referenz: Aspöck Unipoint I 31-2064-717



LED-Seitenmarkierungsleuchte

24 V, 2 LEDs, Leistungsaufnahme 1,2 W, Schutzart
IP 6K9K,  5881 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen
(Seitenmarkierungslicht mit Rückstrahler), mit 500 mm
Leitung, offenes Ende, zugelassen für Fahrzeuge nach
GGVS/ADR

B x H 111,3 mm x 51,2 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.08.26	2PS 345 600-011	Anbau horizontal, ohne Halter
102.08.67	2PS 345 600-071	Anbau horizontal, mit Halter (Abwinkelung nach hinten)



Kennzeichenleuchte

Anbau, 12/24 V, Leistungsaufnahme 10 W, Schutzart IP 5K9K,  22819 Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Kennzeichenlicht), Glühlampe im Lieferumfang nicht enthalten, zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H x T 56 mm x 102 mm x 55 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.58.73	2KA 003 389-061	Einbauseite links / rechts



LED-Seitenmarkierungsleuchte

24 V, Leistungsaufnahme 1,4 W,  1429 Zulassung,
2 Leuchtfunktionen (Seitenmarkierungslicht mit Rück-
strahler), ECE-R91, ECE-R3 und ECE-R10 Zulassung

B x H 100 mm x 32 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.73.58	2PS 008 643-011	Winkelhalter „quer“ zum Klipsen
102.73.17	2PS 008 643-021	Winkelhalter „längs“ zum Klipsen
102.73.66	2PS 008 643-031	Winkelhalter „universal“ zum Klipsen



LED-Kennzeichenleuchte

24 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 1 W, Schutzart IP 6K9K, (E) 2609 Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Kennzeichenlicht), mit weißem Gehäuse, Anbau rechts oder links neben dem Kennzeichenschild (520 mm x 120 mm), zugelassen für Fahrzeuge nach GGVS/ADR

B x H x T 66,2 mm x 93 mm x 63 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.28.23	2KA 012 271-231	6,3 mm Flachsteckhülsen und 2.000 mm Leitung
102.28.24	2KA 012 271-271	2-poliger EasyConn Winkel Stecker und 1.300 mm Leitung



LED-Hubladenblinkleuchte

24 V, 2 LEDs, Leistungsaufnahme 8,0 W,  6551
Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Blinklicht), ohne Impuls
für Blinkleuchtausfallkontrolle, zugelassen für Fahr-
zeuge nach GGVS/ADR

B x H 100 mm x 97.5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.57.82	2BA 009 204-051	190 mm Leitung



LED-Seitenmarkierungsleuchte

24 V, 1 LED, Leistungsaufnahme 1,2 W, Schutzart IP 6K9K,
 Ⓔ 1395 / Ⓔ 1396 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen
 (Seitenmarkierungslicht mit Rückstrahler), ECE-R91,
 ECE-R3 und ECE-R10 Zulassung, zugelassen für Fahr-
 zeuge nach GGVS/ADR

B x H 130 mm x 32 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.71.68	2PS 008 645-001	Anbau horizontal, 1.500 mm Leitung
102.71.84	2PS 008 645-991	Anbau vertikal, 1.500 mm Leitung
102.01.31	2PS 008 645-311	Anbau horizontal, 1.300 mm Leitung, 2-poliger EasyConn-Stecker
102.10.10	2PS 008 645-601	Anbau horizontal, 150 mm Leitung mit Quick-Link-Kupplung inkl. Klemmstück zur Kontaktierung einer 2-adrigen Flachleitung
102.10.12	2PS 008 645-621	Anbau horizontal, 1.300 mm Leitung mit Quick-Link-Kupplung inkl. Klemmstück zur Kontaktierung einer 2-adrigen Flachleitung



LED-Kennzeichenleuchte

24 V, 4 LEDs, Leistungsaufnahme 1 W, Schutzart IP 6K9K,  2609 Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Kennzeichenlicht), mit schwarzem Gehäuse, Anbau rechts oder links neben dem Kennzeichenschild (520 mm x 120 mm), zugelassen für Fahrzeuge nach GGVs/ADR

B x H x T 66,2 mm x 93 mm x 63 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.01.64	2KA 010 278-021	6,3 mm Flachsteckhülsen
102.01.65	2KA 010 278-031	6,3 mm Flachsteckhülsen und 2.000 Leitung



LED-Innenraumleuchte

Anbau, 12 / 24 V, Leistungsaufnahme 3,3 W, 1 Leuchtfunktion (Innenraumlicht), besonders für flache Einbaueinbauten geeignet

B x H x T 1) 140,7 mm x 82 mm x 18 mm
 2) 140,7 mm x 82 mm x 16 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.09.63	2JA 012 557-001	Mit Bewegungssensor, 2.400 mm Leitung, Schutzart IP 54
102.10.37	2JA 012 557-011	Ohne Bewegungssensor, 3.400mm Leitung, Schutzart IP 69

HELLA VALUEFIT

EINFUNKTIONS- LEUCHTEN



LED-Positionsleuchte

24 V, Leistungsaufnahme 0,4 W, ca. Stromaufnahme: 0,03 A (12 V)/0,015 A (24 V), E9 8114 Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Positionslicht), Schutzart IP 67

B x H x T 65 mm x 16 mm x 11 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.88.28	2PG 357 010-121	6,3 mm Flachsteckanschluss und 150 mm Leitung



LED-Zusatzbremsleuchte

12 V, Leistungsaufnahme 2,5 W, E4 7981 Zulassung, 1 Leuchtfunktion (Bremslicht)

B x H x T 284 mm x 30 mm x 20 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.88.40	2DA 357 015-001	250 mm Leitung



LED-Umrissleuchte

12/24 V, Leistungsaufnahme 1 W, E9 6754 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Positionslicht mit Schlusslicht)

B x H x T 86 mm x 67,2 mm x 44,3 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.88.00	2XS 357 003-001	200 mm Leitung



LED-Umrissleuchte

12/24 V, Leistungsaufnahme 1,6 W, E9 6753 Zulassung, 3 Leuchtfunktionen (Positionslicht mit Schlusslicht und Seitenmarkierungslicht)

B x H x T 148,6 mm x 143,7 mm x 61,5 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.88.11	2XS 357 007-011	Links, seitlicher Anbau, 250 mm Leitung
102.88.12	2XS 357 007-021	Rechts, seitlicher Anbau, 250 mm Leitung



LED-Seitenmarkierungsleuchte

12 V, Leistungsaufnahme 0,5 W, E4 14802 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Seitenmarkierungslicht mit Rückstrahler), Schutzart IP 67

B x H 108 mm x 44 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.88.17	2PS 357 009-001	6,3 mm Flachsteckhülsen und 150 mm Leitung



LED-Seitenmarkierungsleuchte

12/24 V, Leistungsaufnahme 1 W (12 V)/2 W (24 V), E4 1553 Zulassung, 2 Leuchtfunktionen (Seitenmarkierungslicht mit Rückstrahler), Schutzart IP 67

B x H x T ¹⁾ 111 mm x 51 mm x 20 mm
²⁾ 111 mm x 72,5 mm x 67 mm

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Bezeichnung
102.88.13	2PS 357 008-001 ¹⁾	150 mm Leitung
102.88.14	2PS 357 008-011 ²⁾	Mit Halter, 500 mm Leitung

BESTELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Beschreibung	Seite
ARBEITSSCHEINWERFER				
107.03.13	1GA 995 606-001	Ultra Beam LED (Gen. 2)	Nahfeldausleuchtung	7
107.03.14	1GA 995 606-011	Ultra Beam LED (Gen. 2)	Weitreichende Ausleuchtung	7
107.04.63	1GA 996 488-001	Power Beam 1800 LED compact	Nahfeldausleuchtung	7
107.04.64	1GA 996 488-011	Power Beam 1800 LED compact	Weitreichende Ausleuchtung	7
107.03.08	1GA 996 284-001	Q90 LED compact	Nahfeldausleuchtung	7
107.03.17	1GA 996 284-011	Q90 LED compact	Weitreichende Ausleuchtung	7
107.05.06	1GA 996 588-001	Power Beam S-Serie	Nahfeldausleuchtung, ~ 1.000 lm / ~ 12 W / 2 LEDs	7
107.05.09	1GA 996 588-011	Power Beam S-Serie	Weitreichende Ausleuchtung, ~ 1.000 lm / ~ 12 W / 2 LEDs	7
107.05.10	1GA 996 588-201	Power Beam S-Serie	Nahfeldausleuchtung, ~ 1.850 lm / ~ 19 W / 4 LEDs	7
107.05.16	1GA 996 588-211	Power Beam S-Serie	Weitreichende Ausleuchtung, ~ 1.850 lm / ~ 19 W / 4 LEDs	7
107.05.13	1G0 996 776-001	Modul 70 S-Serie	Nahfeldausleuchtung, ~ 1.000 lm / ~ 12 W / 2 LEDs	7
107.05.14	1G0 996 776-011	Modul 70 S-Serie	Weitreichende Ausleuchtung, ~ 1.000 lm / ~ 12 W / 2 LEDs	7
107.05.17	1G0 996 776-201	Modul 70 S-Serie	Nahfeldausleuchtung, ~ 1.850 lm / ~ 19 W / 4 LEDs	7
107.05.11	1G0 996 776-211	Modul 70 S-Serie	Weitreichende Ausleuchtung, ~ 1.850 lm / ~ 19 W / 4 LEDs	7
HELLA VALUEFIT ARBEITSSCHEINWERFER				
107.20.01	1G0 357 101-012	R1500	LED Nahfeldausleuchtung	10
107.20.00	1GA 357 103-012	S1500 LED	Nahfeldausleuchtung	10
107.20.02	1G1 357 105-022	R2200 LED	Großflächige Arbeitsausleuchtung	10
107.04.53	1GA 357 106-022	S2500 LED	Großflächige Arbeitsausleuchtung	10
107.08.16	1GA 357 114-002	PS1000 LED	Nahfeldausleuchtung	11
107.08.13	1GA 357 110-002	TS1700 LED	Nahfeldausleuchtung	11
107.08.10	1G0 357 111-002	TR1700 LED	Nahfeldausleuchtung	11
107.04.91	1GA 357 109-002	S3000 LED	Nahfeldausleuchtung	11
107.05.12	1GA 357 109-012	S3000 LED	Weitreichende Ausleuchtung	11
107.05.08	1GA 357 109-022	S3000 LED	Nahfeldausleuchtung (gelbe Lichtscheibe)	11
107.08.15	1GA 357 112-002	TS3000 LED	Nahfeldausleuchtung	11
107.08.11	1G0 357 113-002	TR3000 LED	Nahfeldausleuchtung	11
ARBEITSSCHEINWERFER / OFFROAD				
106.06.64	1FA 358 176-801	Black Magic Cube 2,7"	Nahfeldausleuchtung, Set mit 2 Scheinwerfern, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter	12
106.06.50	1FA 358 176-841	Black Magic Cube 2,7"	Nahfeldausleuchtung, Einzelscheinwerfer	12
106.06.63	1FA 358 176-811	Black Magic Cube 3,2"	Nahfeldausleuchtung, Set mit 2 Scheinwerfern, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter	12
106.06.62	1FA 358 176-821	Black Magic Cube 3,2"	Weitreichende Ausleuchtung, Set mit 2 Scheinwerfern, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter	12
106.06.48	1FA 358 176-851	Black Magic Cube 3,2"	Nahfeldausleuchtung, Einzelscheinwerfer	12
106.06.55	1FA 358 176-861	Black Magic Cube 3,2"	Weitreichende Ausleuchtung, Einzelscheinwerfer	12
106.06.42	1FA 358 176-831	Black Magic Cube Einbau, 3,2"	Nahfeldausleuchtung, Set mit 2 Scheinwerfer, kurzem Adapterkabelbaum, Relais und Schalter	12
106.06.56	1FJ 358 176-301	Black Magic Lightbar (Slim) 20"	Zusatzfernscheinwerfer	12
106.06.43	1FJ 358 176-311	Black Magic Lightbar (Slim) 32"	Zusatzfernscheinwerfer	12
106.06.51	1FJ 358 176-321	Black Magic Lightbar (Slim) 40"	Zusatzfernscheinwerfer	12
106.06.46	1FJ 358 176-331	Black Magic Lightbar (Slim) 50"	Zusatzfernscheinwerfer	12
106.06.53	1FJ 358 176-401	Black Magic Lightbar (Double) 21,5"	Zusatzfernscheinwerfer	12
106.06.57	1FB 358 176-201	Black Magic Mini Lightbar 6,2"	Nahfeldausleuchtung	12
106.06.54	1FB 358 176-211	Black Magic Mini Lightbar 6,2"	Weitreichende Ausleuchtung	12
106.06.52	1FB 358 176-221	Black Magic Mini Lightbar Einbau, 6,2"	Nahfeldausleuchtung	12
HELLA VALUEFIT ARBEITSSCHEINWERFER / OFFROAD				
107.04.79	1GE 360 000-002	Light Bar LBX 220	Nahfeldausleuchtung	13
107.04.85	1GJ 360 002-002	Light Bar LBX 540	Weitreichende Ausleuchtung, Kombinationsausleuchtung	13
107.04.66	1GJ 360 001-002	Light Bar LBX 380	Nahfeldausleuchtung	13
107.04.86	1GJ 360 003-002	Light Bar LBX 720	Weitreichende Ausleuchtung, Kombinationsausleuchtung	13

BESTELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Beschreibung	Seite
ZUSATZFERNSCHEINWERFER				
106.06.37	1FJ 958 140-001	LED Light Bar 470 PO	ECE Ref. 25	14
199.02.71	1FJ 958 040-072	LED Light Bar 350	ECE Ref. 20	14
199.02.72	1FJ 958 040-082	LED Light Bar 350	ECE Ref. 30	14
106.06.39	1FE 016 773-001	Jumbo LED	ECE Ref. 25, Anbau stehend, mit Positionslicht	16
106.06.38	1FE 016 773-011	Jumbo LED	ECE Ref. 25, Anbau hängend, mit Positionslicht	16
106.06.47	1FE 016 773-101	Jumbo LED	ECE Ref. 25, Anbau stehend, ohne Positionslicht	16
106.06.45	1FE 016 773-111	Jumbo LED	ECE Ref. 25, Anbau hängend, ohne Positionslicht	16
199.30.04	1F8 016 797-001	Rallye 3003 LED	ECE Ref. 25	16
199.30.05	1F8 016 797-011	Rallye 3003 LED	ECE Ref. 50	16
199.30.02	1F8 016 560-001	Luminator LED	Metal, ECE Ref. 25	16
199.30.03	1F8 016 560-011	Luminator LED	Metal, ECE Ref. 50	16
199.30.00	1F8 016 560-021	Luminator LED	Chromium, ECE Ref. 25	16
199.30.01	1F8 016 560-031	Luminator LED	Chromium, ECE Ref. 50	16
106.27.44	1F8 007 560-201	Luminator Metal Celis	ECE Ref. 37,5	16
106.27.51	1F8 007 560-211	Luminator Chromium Celis	ECE Ref. 17,5	16
199.30.06	1F8 241 400-011	Scheinwerfereinsatz (Ersatzteil) (für Luminator LED und Rallye 3003 LED)	Mit LED-Positionslicht, ECE Ref. 25	16
199.30.07	1F8 241 429-011	Scheinwerfereinsatz (Ersatzteil) (für Luminator LED und Rallye 3003 LED)	Mit LED-Positionslicht, ECE Ref. 50	16
HELLA VALUEFIT ZUSATZFERNSCHEINWERFER				
107.04.98	1FE 358 154-011	Light Bar LBE 160 LED	ECE Ref. 12,5	15
107.04.96	1FE 358 154-001	Light Bar LBE 320 LED	ECE Ref. 30	15
107.04.97	1FE 358 154-021	Light Bar LBE 480 LED	ECE Ref. 45	15
107.04.67	1FJ 360 002-502	DLB 540 LED	ECE Ref. 37,5	15
107.04.95	1FE 358 154-031	450 LED	ECE Ref. 12,5, mit 800 mm Anschlussleitung und 3-Pin DEUTSCH DT-Verbindung	15
106.06.44	1FE 358 154-041	450 LED	ECE Ref. 12,5, mit 500 mm Anschlussleitung und schwarzer Steinschlagkappe	15
106.06.65	1FE 358 154-051	Set 450	LED Set, 2 Scheinwerfer, ECE Ref. 12,5	15
KENNLEUCHTEN				
107.01.14	2XD 011 557-101	K-LED 2.0	Festanbau	18
107.01.18	2XD 011 557-201	K-LED 2.0	Rohrstützenbefestigung	18
107.01.22	2XD 011 557-301	K-LED 2.0	Magnetbefestigung	18
100.12.37	2XD 011 557-841	K-LED 2.0	Festanbau, mit schwarzem Gehäuse	18
100.12.36	2XD 011 557-811	K-LED 2.0	Rohrstützenbefestigung, mit schwarzem Gehäuse	18
100.12.73	2XD 012 980-001	K-LED Blizzard	Festanbau	18
100.12.40	2XD 012 980-011	K-LED Blizzard	Flexible Rohrstützenbefestigung	18
100.12.74	2XD 012 980-021	K-LED Blizzard	Magnetbefestigung	18
107.30.01	2RL 455 256-001	K-LED Rebelution	Festanbau, rotierend	18
107.30.02	2XD 455 255-001	K-LED Rebelution	Festanbau, blitzend	18
107.05.05	2RL 455 256-011	K-LED Rebelution	Rohrstützenbefestigung, rotierend	18
107.05.03	2XD 455 255-011	K-LED Rebelution	Rohrstützenbefestigung, blitzend	18
107.05.04	2RL 455 256-021	K-LED Rebelution	Magnetbefestigung, rotierend	18
107.05.02	2XD 455 255-021	K-LED Rebelution	Magnetbefestigung, blitzend	18
107.00.45	2RL 011 484-001	KL 7000 LED	Festanbau	18
107.00.46	2RL 011 484-011	KL 7000 LED	Rohrstützenbefestigung	18
107.00.47	2RL 011 484-021	KL 7000 LED	Magnetbefestigung	18
100.17.90	2XD 013 979-001	Rota LED Compact	Festanbau, blitzend	18
100.12.70	2RL 014 979-001	Rota LED Compact	Festanbau, rotierend	18
100.17.91	2XD 013 979-011	Rota LED Compact	Flexible Rohrstützenbefestigung, blitzend	18
100.12.71	2RL 014 979-011	Rota LED Compact	Flexible Rohrstützenbefestigung, rotierend	18
100.17.92	2XD 013 979-021	Rota LED Compact	Magnetbefestigung, blitzend	18
100.12.72	2RL 014 979-021	Rota LED Compact	Magnetbefestigung, rotierend	18

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Beschreibung	Seite
KENNLEUCHTEN				
107.05.00	2XD 066 146-001	K-LED Nano	Festanbau	18
107.04.99	2XD 066 146-011	K-LED Nano	Flexible Rohrstützenbefestigung	18
107.03.01	2RL 009 506-201	Rota Compact	Festanbau, 12 V	18
107.03.02	2RL 009 506-211	Rota Compact	Festanbau, 24 V	18
107.03.10	2RL 009 506-001	Rota Compact	Flexible Rohrstützenbefestigung, 12 V	18
107.03.12	2RL 009 506-011	Rota Compact	Flexible Rohrstützenbefestigung, 24 V	18
107.03.11	2RL 009 506-101	Rota Compact	Rohrstützenbefestigung, 12 V	18
107.03.03	2RL 009 506-111	Rota Compact	Rohrstützenbefestigung, 24 V	18
107.03.04	2RL 009 506-301	Rota Compact	Magnetbefestigung, 12 V	18
107.03.05	2RL 009 506-311	Rota Compact	Magnetbefestigung, 24 V	18
107.13.23	2RL 004 958-111	KL 700	Festanbau, 24 V	18
100.13.26	2RL 014 566-201	Micro Lightbar	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung, gelbe Abschlussseiche	20
100.13.21	2RL 014 566-211	Micro Lightbar	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung, gelbe Abschlussseiche	20
100.13.17	2RL 014 566-221	Micro Lightbar	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung, gelbe Abschlussseiche	20
100.13.01	2RL 014 566-001	Micro Lightbar	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung, klare Abschlussseiche	20
100.12.98	2RL 014 566-011	Micro Lightbar	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung, klare Abschlussseiche	20
100.12.95	2RL 014 566-021	Micro Lightbar	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung, klare Abschlussseiche	20
100.13.03	2RL 014 565-201	Mini Lightbar	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung, gelbe Abschlussseiche	20
100.13.24	2RL 014 565-211	Mini Lightbar	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung, gelbe Abschlussseiche	20
100.13.20	2RL 014 565-221	Mini Lightbar	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung, gelbe Abschlussseiche	20
100.13.13	2RL 014 565-001	Mini Lightbar	Schraubmontage, mit 500 mm Anschlussleitung, klare Abschlussseiche	20
100.12.99	2RL 014 565-011	Mini Lightbar	Montage per Halter, mit 500 mm Anschlussleitung, klare Abschlussseiche	20
100.12.96	2RL 014 565-021	Mini Lightbar	Magnetbefestigung, mit 2.500 mm Anschlussleitung, klare Abschlussseiche	20
HELLA VALUEFIT I KENNLEUCHTEN				
100.13.12	2XD 357 980-001	Slim	Festanbau	19
MOBILE WARNLEUCHTEN FÜR AUTOFÄHRER				
102.29.13	2XW 359 001-001	SOS 360°		21
107.51.26	2XW 007 146-001	Warnleuchte HELLA 3003		21
WARNLEUCHTEN				
100.13.16	2XD 014 564-211	BST Round	Festanbau, 1 Vorschaltgerät, 2 Lichtmodule, 2 Montageringe	22
100.13.19	2XD 014 563-201	BST Slim (3 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	22
100.13.23	2XD 014 562-201	BST Slim (6 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	22
100.12.80	2XD 014 592-201	BST-V Slim (6 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	22
100.13.25	2XD 014 561-201	BST (3 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	23
100.13.02	2XD 014 561-401	BST (3 LEDs)	Haltermontage, 2 Stk.	23
100.02.30	2XD 012 160-851	BST (6 LEDs)	Festanbau, 1 Pegel, 2 Stk.	23
100.13.08	2XD 014 560-201	BST (6 LEDs)	Festanbau, Tag / Nacht-Modus, 2 Stk.	23
100.02.32	2XD 012 160-861	BST (6 LEDs)	Haltermontage, 1 Pegel, 2 Stk.	23
100.13.04	2XD 014 560-401	BST (6 LEDs)	Haltermontage, Tag / Nacht-Modus, 2 Stk.	23
100.04.37	2XD 012 160-951	BST-V (6 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	23
100.04.38	2XD 012 160-961	BST-V (6 LEDs)	Haltermontage, 2 Stk.	23
HECKLEUCHTEN				
102.12.83	2VD 012 381-011	BST Round	Festanbau, 1 Vorschaltgerät, 2 Lichtmodule, 2 Montageringe	24
102.12.96	2VP 012 381-021	BST Slim (3 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	24
102.12.85	2VD 012 381-211	BST Slim (6 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	24
102.13.01	2VP 012 381-221	BST-V Slim (6 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	24
102.28.13	2VD 007 500-411	BST (3 LEDs)	Festanbau, 2 Stk.	24
102.28.21	2VP 007 500-421	BST (3 LEDs)	Haltermontage, 2 Stk.	24

BESTELNUMMERNÜBERSICHT

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Beschreibung	Seite
HECKLEUCHTEN				
104.60.02	9EL 134 296-041	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links	24
104.60.10	9EL 134 296-051	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite rechts	24
102.30.10	2VP 340 961-111	Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links	24
102.30.11	2VP 340 961-121	Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite rechts	24
103.30.07	9EL 183 432-001	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts	24
102.00.51	2VP 340 931-011	EasyConn Heckleuchte	Einbauseite links	24
102.00.50	2VP 340 931-001	EasyConn Heckleuchte	Einbauseite rechts	24
104.01.96	9EL 340 829-031	EasyConn Heckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links	24
104.01.88	9EL 340 829-021	EasyConn Heckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite rechts	24
102.10.44	2VP 340 931-171	EasyConn Heckleuchte	Einbauseite links	24
102.10.43	2VP 340 931-161	EasyConn Heckleuchte	Einbauseite rechts	24
102.28.14	2VP 340 961-511	Multifunktionsheckleuchte (mit Krone Logo)	Einbauseite links	25
102.28.15	2VP 340 961-521	Multifunktionsheckleuchte (mit Krone Logo)	Einbauseite rechts	25
102.28.16	2VP 340 961-531	Multifunktionsheckleuchte (mit Krone Logo)	Einbauseite links, mit LED-Umrisslicht	25
102.28.17	2VP 340 961-541	Multifunktionsheckleuchte (mit Krone Logo)	Einbauseite rechts, mit LED-Umrisslicht	25
102.52.87	2SK 340 101-011	Heckleuchte	Einbauseite links / rechts, mit 1.400 mm Leitung und 6-poligem Stecker	25
102.67.31	2SK 340 101-031	Heckleuchte	Einbauseite links / rechts, ohne Leitungsset	25
104.28.78	9EL 340 201-001	Heckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts	25
102.49.34	2VP 340 450-031	Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links	25
102.49.26	2VP 340 450-021	Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite rechts	25
104.16.98	9EL 340 208-001	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts	25
102.29.36	9EL 340 208-001	Voll-LED Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links / rechts (Blinklicht blinkend), für Truck	25
102.29.38	2VP 340 970-711	Voll-LED Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links / rechts (Blinklicht wischend), für Truck	25
102.29.31	2VP 340 970-031	Voll-LED Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links / rechts (Blinklicht blinkend), für Trailer	25
102.29.33	2VP 340 970-041	Voll-LED Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links / rechts (Blinklicht wischend), für Trailer	25
102.29.24	2VP 015 074-101	DuraLED	Mit Blinkleuchtenausfallkontrolle, mit 2.500 mm Leitung	25
102.29.28	2VP 015 074-001	DuraLED	Ohne Blinkleuchtenausfallkontrolle, mit 2.500 mm Leitung	25
102.29.55	2VP 015 075-101	DuraLED	Mit Blinkleuchtenausfallkontrolle, mit 6-Pin DEUTSCH DT-Verbindung	25
102.29.56	2VP 015 075-001	DuraLED	Ohne Blinkleuchtenausfallkontrolle, mit 6-Pin DEUTSCH DT-Verbindung	25
102.29.34	2VP 328 630-011	Voll-LED Heckleuchte	Version „Horizontal“, 500 mm Leitung, Einbauseite links / rechts (Blinklicht wischend)	25
102.29.26	2VP 328 630-021	Voll-LED Heckleuchte	Version „Vertikal“, 500 mm Leitung, Einbauseite links / rechts (Blinklicht blinkend)	25
RÜCKFAHRSCHEINWERFER				
102.13.79	2ZR 996 188-121	Power Beam 1000	DEUTSCH DT-Stecker	26
102.27.38	2ZR 996 188-521	Power Beam 1000 compact	DEUTSCH DT-Stecker	26
102.20.62	2ZR 996 284-501	Q90 LED compact	2.000 mm Leitung	26
102.20.63	2ZR 996 284-511	Q90 LED compact	500 mm Leitung, DEUTSCH DT-Stecker	26
102.27.39	2ZR 996 479-501	ECO18 LED	500 mm Leitung	27
102.27.40	2ZR 996 479-511	ECO18 LED	DEUTSCH DT-Stecker	27
102.08.14	2ZR 995 193-051	Flat Beam 500	2.000 mm Leitung	27
102.08.86	2ZR 012 456-221	Repulse Pro	3.500 mm Leitung und 6,3 mm Flachsteckhülsen	27
102.08.87	2ZR 996 376-091	Modul 70 LED Gen. 3	2.000 mm Leitung	28
102.29.29	2ZR 996 576-501	Modul 70 LED Gen. 3.2	2.000 mm Leitung	28
102.29.25	2ZR 996 576-621	Modul 70 LED Gen. 3.2 compact	2.000 mm Leitung	28
HELLA VALUEFIT RÜCKFAHRSCHEINWERFER				
102.29.27	2ZR 357 114-501	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links	29
102.29.30	2ZR 357 110-501	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite rechts	29
102.29.32	2ZR 357 110-511	Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite links	29
102.29.35	2ZR 357 110-521	Multifunktionsheckleuchte	Einbauseite rechts	29
102.29.37	2ZR 357 110-531	Multifunktionsheckleuchte	Lichtscheibe, Einbauseite links / rechts	29

Art.-Nr.	Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Beschreibung	Seite
EINFUNKTIONSLEUCHTEN				
102.09.00	2PG 345 600-401	LED-Positionsleuchte	Anbau horizontal	30
102.71.27	2PG 008 645-971	LED-Positionsleuchte	Anbau horizontal und vertikal	30
102.08.75	2TM 345 600-317	LED-Schluss- / Umrissleuchte	Anbau horizontal	30
102.72.26	2TM 008 645-951	LED-Schlussleuchte	Anbau horizontal und vertikal	30
102.02.97	2XS 011 744-031	LED-Gummiarmumrissleuchte (mit integrierter Seitenmarkierungsleuchte)	Anbau vertikal, links	30
102.02.98	2XS 011 744-041	LED-Gummiarmumrissleuchte (mit integrierter Seitenmarkierungsleuchte)	Anbau vertikal, rechts	30
102.06.31	2XS 005 020-002	Umrissleuchte	Anbau seitlich / rückwärtig	30
102.24.90	2XS 005 020-011	Umrissleuchte	Anbau seitlich / rückwärtig, mit Gummipendel 55 mm x 42 mm	30
102.28.07	2PS 329 060-091	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Links / rechts, Kabelbaum mit offenem Ende 100 mm, Referenz: Aspöck Unipoint I 31-2004-017	31
102.28.08	2PS 329 060-101	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Mit Halter, Kabelbaum mit offenem Ende 100 mm, Referenz: Aspöck Unipoint I 31-2064-717	31
102.73.58	2PS 008 643-011	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Winkelhalter „quer“ zum Klipsen	31
102.73.17	2PS 008 643-021	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Winkelhalter „längs“ zum Klipsen	31
102.73.66	2PS 008 643-031	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Winkelhalter „universal“ zum Klipsen	31
102.71.68	2PS 008 645-001	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau horizontal, 1.500 mm Leitung	31
102.71.84	2PS 008 645-991	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau vertikal, 1.500 mm Leitung	31
102.01.31	2PS 008 645-311	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau horizontal, 1.300 mm Leitung, 2-poliger EasyConn-Stecker	31
102.10.10	2PS 008 645-601	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau horizontal, 150 mm Leitung mit Quick-Link-Kupplung inkl. Klemmstück zur Kontaktierung einer 2-adrigen Flachleitung	31
102.10.12	2PS 008 645-621	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau horizontal, 1.300 mm Leitung mit Quick-Link-Kupplung inkl. Klemmstück zur Kontaktierung einer 2-adrigen Flachleitung	31
102.08.26	2PS 345 600-011	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau horizontal, ohne Halter	31
102.08.67	2PS 345 600-071	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Anbau horizontal, mit Halter (Abwinkelung nach hinten)	31
102.28.23	2KA 012 271-231	LED-Kennzeichenleuchte 6,3 mm	Flachsteckhülsen und 2.000 mm Leitung	31
102.28.24	2KA 012 271-271	LED-Kennzeichenleuchte	2-poliger EasyConn Winkel Stecker und 1.300 mm Leitung	31
102.01.64	2KA 010 278-021	LED-Kennzeichenleuchte	6,3 mm Flachsteckhülsen	31
102.01.65	2KA 010 278-031	LED-Kennzeichenleuchte	6,3 mm Flachsteckhülsen und 2.000 mm Leitung	31
102.58.73	2KA 003 389-061	Kennzeichenleuchte	Einbauseite links / rechts	31
102.57.82	2BA 009 204-051	LED-Hubladenblinkleuchte	190 mm Leitung	31
102.09.63	2JA 012 557-001	LED-Innenraumleuchte	Mit Bewegungssensor, 2.400 mm Leitung, Schutzart IP 54	31
102.10.37	2JA 012 557-011	LED-Innenraumleuchte	Ohne Bewegungssensor, 3.400 mm Leitung, Schutzart IP 69	31
HELLA VALUEFIT EINFUNKTIONSLEUCHTEN				
102.88.28	2PG 357 010-121	LED-Positionsleuchte	6,3 mm Flachsteckanschluss und 150 mm Leitung	32
102.88.40	2DA 357 015-001	LED-Zusatzbremsleuchte	250 mm Leitung	32
102.88.00	2XS 357 003-001	LED-Umrissleuchte	200 mm Leitung	32
102.88.11	2XS 357 007-011	LED-Umrissleuchte	Links, seitlicher Anbau, 250 mm Leitung	32
102.88.12	2XS 357 007-021	LED-Umrissleuchte	Rechts, seitlicher Anbau, 250 mm Leitung	32
102.88.17	2PS 357 009-001	LED-Seitenmarkierungsleuchte	6,3 mm Flachsteckhülsen und 150 mm Leitung	32
102.88.13	2PS 357 008-001	LED-Seitenmarkierungsleuchte	150 mm Leitung	32
102.88.14	2PS 357 008-011	LED-Seitenmarkierungsleuchte	Mit Halter, 500 mm Leitung	32

ONLINE-INFORMATIONEN

PRODUKTIDENTIFIKATION LEICHT GEMACHT

Mit unseren Online-Informationen wollen wir Ihnen weitere Möglichkeiten vorstellen, bequem, sicher und hochaktuell HELLA Produkte zu identifizieren und wichtige Informationen zu erhalten. Egal was Sie suchen, wir haben bestimmt das passende Teil im Programm.



WEBSITE LIGHTSTYLE

Für jeden Einsatz das richtige Licht. Zusatzscheinwerfer von HELLA, jetzt mehr erfahren!

www.hella.com/lightstyle



WEBSITE OFFROAD

Für SUV und Off-Road-Begeisterte – alles rund um Fahrzeugbeleuchtung für den Offroad-Bereich.

www.hella.com/offroad



WEBSITE AGRICULTURE

Optimale Lösungen für den landwirtschaftlichen Einsatz – speziell für die Anforderungen der Land-, Bau-, Forstmaschinen sowie Spezialfahrzeugen. Entdecken Sie das Sortiment.

www.hella.com/agriculture



WEBSITE TRUCK

Praxisnah und informativ. Alles rund um Fahrzeugbeleuchtung für den Truck-Bereich: Entdecken Sie hier, welche Produkte und Neuigkeiten HELLA rund um das Thema zu bieten hat!

www.hella.com/truck



WEBSITE TRAILER

Informativ, kompakt, interaktiv. Hier finden Sie alles Wissenswerte um Produkte und Technologien für die kommerzielle Anwendung.

www.hella.com/trailer



HELLA ONLINE-KATALOG

Der Universalteilekatalog-Online bietet Ihnen eine schnelle und aktuelle Übersicht über Produkte aus den Bereichen Beleuchtung, Elektrik und Thermomanagement für viele Fahrzeuge.

www.hella.com/upc



SOCIAL MEDIA

-  LinkedIn | Treten Sie auf unserem LinkedIn Kanal „HELLA Aftermarket“ mit uns in Kontakt und erfahren Sie alles zu Produktneuheiten und aktuellen Trends der Automobilbranche.
-  Instagram | Auf Instagram verbinden wir uns auf dem Community-Kanal „@hella.experiences“ mit all denen, die sich am Ende bewusst für uns und damit Qualitätsprodukte von HELLA für ihr Fahrzeug entschieden haben – und das kreativ und ausdrucksstark mit der ganzen Welt teilen.
-  Facebook | Aktuelle Informationen und Promotions
-  YouTube | HELLA Videos



[illegible]

[illegible]

STANDORTE

Bitte beachten Sie, dass sich die Kontaktdaten unserer Verkaufshäuser im Laufe des Jahres ändern können.
Eine stets aktuelle Übersicht finden Sie auf www.wm.de/de/unternehmen/standorte.

52070 AACHEN Lukasstraße 15 Tel. 02 41 / 5 15 45 - 0 Fax 02 41 / 5 15 45 - 31155 aachen@wm.de	06406 BERNBURG Carl-Wessel-Straße 8 Tel. 03 471 / 30 16 - 44 Fax 03 471 / 30 16 - 40 bernburg@wm.de	01097 DRESDEN Petrikirchstraße 3 Tel. 03 51 / 8 29 99 - 22780 Fax 03 51 / 8 29 99 - 22654 dresden2@wm.de	36043 FULDA Christian-Wirth-Straße 5 Tel. Pkw 06 61 / 94 68 - 25177 Tel. Nkw 06 61 / 94 68 - 25188 Fax 06 61 / 94 68 - 25130 fulda@wm.de	49477 IBBENBÜREN Gildestraße 57 Tel. 05 451 / 9 30 - 0 Fax 05 451 / 9 30 - 158 ibbenbueren@wm.de	65553 LIMBURG AN DER LAHN Auf der Heide 5 Tel. Pkw 06 431 / 21 97 - 25379 Tel. Nkw 06 431 / 21 97 - 25380 Fax 06 431 / 21 97 - 25325 limburg@wm.de
73431 AALEN Robert-Bosch-Straße 79 Tel. Pkw 07 3 61 / 46 91 - 28477 Tel. Nkw 07 3 61 / 46 91 - 28488 Fax 07 3 61 / 4 52 68 aalen@wm.de	57518 BETZDORF Wilhelmstraße 120 Tel. 02 741 / 93 75 - 0 Fax 02 741 / 93 75 - 270 betzdorf@wm.de	47167 DUISBURG Boschstraße 12 – 14 Tel. 02 03 / 3 93 55 13 - 700 Fax 02 03 / 3 93 55 13 - 730 duisburg@wm.de	90763 FÜRTH Benno-Strauß-Straße 57 Tel. 09 11 / 7 80 56 - 0 Fax 09 11 / 7 80 56 - 100 fuerth@wm.de	85055 INGOLSTADT Marie-Curie-Straße 24 a Tel. Pkw 08 41 / 9 93 37 - 35144 Tel. Nkw 08 41 / 9 93 37 - 35122 Fax 08 41 / 9 93 37 - 35139 ingolstadt@wm.de	49809 LINGEN Josefstraße 31 Tel. 05 91 / 71 04 - 0 Fax 05 91 / 71 04 - 35 lingen@wm.de
72458 ALBSTADT Riedstraße 21 Tel. 07 4 31 / 93 51 - 0 Fax 07 4 31 / 93 51 - 29 albstadt@wm.de	33719 BIELEFELD Am Niedermeyers Feld 10 Tel. 05 21 / 1 43 92 - 38600 Fax 05 21 / 1 43 92 - 38630 bielefeld@wm.de	96487 DÖRFLES-ESBACH / COBURG Rosenauer Straße 24 Tel. Pkw 09 5 61 / 55 21 - 27422 Tel. Nkw 08 00 / 3 60 07 77 Fax 09 5 61 / 6 22 74 coburg@wm.de	30827 GARBSEN Im Bahlrink 2 Tel. 05 31 / 46 78 - 31420 Fax 05 31 / 46 78 - 31430 garbsen@wm.de	25524 ITZEHOE Marie-Curie-Ring 3 Tel. Pkw 0 48 21 / 43 91 - 20 15 3 Tel. Nkw 0 48 21 / 43 91 - 20 95 3 Fax 0 48 21 / 43 91 - 2 09 55 itzehoe@wm.de	27612 LOXSTEDT Zur Siedewurt 9 Tel. 04 71 / 9 02 07 - 25050 Fax 04 71 / 9 02 07 - 25030 loxstedt@wm.de
92224 AMBERG Dieselstraße 3 Tel. Pkw 09 6 21 / 76 75 - 26901 Tel. Nkw 09 6 21 / 76 75 - 26902 Fax 09 6 21 / 76 75 - 26940 amberg@wm.de	44805 BOCHUM Am Hellweg 9 Tel. 02 34 / 7 79 25 - 32500 Fax 02 34 / 5 88 38 50 bochum@wm.de	40599 DÜSSELDORF Reisholzer Bahnstraße 35 Tel. 02 11 / 1 60 97 - 150 Fax 02 11 / 1 60 97 - 100 duesseldorf@wm.de	85748 GARCHING B. MÜNCHEN Robert-Bosch-Straße 1 Tel. 089 / 36 03 86 - 34000 Fax 089 / 36 03 86 - 34030 garching@wm.de	67663 KAISERSLAUTERN Opelkreisel 28 Tel. 06 31 / 4 14 19 - 23 85 0 Fax 06 31 / 4 14 19 - 23 83 0 kaiserslautern@wm.de	23560 LÜBECK Estlandring 1 – 3 Tel. Pkw 04 51 / 61 16 07 - 150 Tel. Nkw 04 51 / 61 16 07 - 170 Fax 04 51 / 61 16 07 - 161 luebeck@wm.de
91522 ANSBACH Jägerndorfer Straße 25 Tel. Pkw 09 81 / 4 88 38 - 26950 Fax Pkw 09 81 / 4 88 38 - 26968 Tel. Nkw 09 81 / 4 88 38 - 26951 Fax Nkw 09 81 / 4 88 38 - 26966 ansbach@wm.de	53121 BONN Saime-Genc-Ring 11 Tel. 02 28 / 9 88 57 - 150 Fax 02 28 / 9 88 57 - 140 bonn@wm.de	45141 ESSEN Berthold-Beitz-Boulevard 316 Tel. 02 01 / 8 20 84 38 - 050 Fax 02 01 / 8 20 84 38 - 030 essen@wm.de	45888 GELSENKIRCHEN Pommernstr. 19 Tel. 02 09 / 1 20 50 - 37950 Fax 02 09 / 1 20 50 - 37930 gelsenkirchen@wm.de	76187 KARLSRUHE G.-Braun-Straße 1 a Tel. Pkw 07 21 / 9 72 16 - 29700 Tel. Nkw 07 21 / 9 72 16 - 29730 Fax 07 21 / 9 72 16 - 29740 karlsruhe1@wm.de	55120 MAINZ Hauptstraße 18 Tel. Pkw 06 1 31 / 3 28 98 - 150 Tel. Nkw 06 1 31 / 3 28 98 - 170 Fax 06 1 31 / 3 28 98 - 130 mainz2@wm.de
86165 AUGSBURG Südtiroler Straße 24 Tel. 08 21 / 4 48 41 - 13100 Fax 08 21 / 4 48 41 - 13130 augsburg@wm.de	14772 BRANDENBURG Friedrichshafener Straße 26 Tel. 03 381 / 3 494 - 0 Fax 03 381 / 3 494 - 14 brandenburg@wm.de	99098 ERFURT An der Bübleber Grenze 7 Tel. 03 61 / 4 22 98 - 22066 Fax 03 61 / 4 22 98 - 22079 erfurt@wm.de	35394 GIESSEN An der Automelle 4 Tel. Pkw 06 41 / 9 40 18 - 24577 Tel. Nkw 06 41 / 9 40 18 - 24588 Fax 06 41 / 9 40 18 - 24538 giesen@wm.de	34123 KASSEL Miramstraße 68 Tel. 05 61 / 57 04 25 24 - 0 Fax 05 61 / 57 04 25 24 - 8 kassel@wm.de	55130 MAINZ Heiligkreuzweg 132 Tel. 06 1 31 / 57 07 - 0 Fax 06 1 31 / 57 07 - 100 mainz@wm.de
26603 AURICH Raiffeisenstraße 5 Tel. 0 49 41 / 17 01 - 38950 Fax 0 49 41 / 17 01 - 38910 aurich@wm.de	27721 BREMEN-RITTERHUDE Max-Planck-Straße 7 – 9 Tel. 04 21 / 6 59 30 - 39400 Fax 04 21 / 6 59 30 - 39430 bremen@wm.de	85622 FELDKIRCHEN Philipp-Hauck-Straße 3 Tel. Pkw 08 9 / 42 74 15 - 35090 Tel. Nkw 08 9 / 42 74 15 - 35070 Fax 08 9 / 42 74 15 - 10 feldkirchen@wm.de	38644 GOSLAR Alte Heerstraße 19 Tel. Pkw 05 321 / 68 33 - 150 Tel. Nkw 05 321 / 68 33 - 170 Fax 05 321 / 68 33 - 112 goslar@wm.de	87437 KEMPTEN Heisinger Straße 19 Tel. Pkw 08 31 / 5 74 31 - 35277 Tel. Nkw 08 31 / 5 74 31 - 35288 Fax 08 31 / 5 74 31 - 35210 kempten@wm.de	68199 MANNHEIM Morchfeldstraße 55 Tel. Pkw 06 21 / 8 60 02 - 30022 Fax Pkw 06 21 / 8 60 02 - 30092 Tel. Nkw 06 21 / 8 60 02 - 30044 Fax Nkw 06 21 / 8 60 02 - 30088 mannheim1@wm.de
55543 BAD KREUZNACH Ludwig-Kientzler-Straße 1 Tel. Pkw 06 71 / 8 34 10 - 70088 Tel. Nkw 06 71 / 8 34 10 - 70099 Fax 06 71 / 8 34 10 - 70077 bad-kreuznach@wm.de	59929 BRILON Hintern Gallberg 10 Tel. 02 961 / 97 31 - 0 Fax 02 961 / 97 31 - 155 brilon@wm.de	70736 FELLBACH Otto-Hahn-Straße 10 Tel. Pkw 07 11 / 57 63 - 28000 Fax Pkw 07 11 / 57 63 - 28311 Tel. Nkw 07 11 / 57 63 - 280311 Fax Nkw 07 11 / 57 63 - 28310 fellbach@wm.de	73037 GÖPPINGEN Heilbronner Straße 10 Tel. Pkw 07 61 / 61 04 - 29100 Tel. Nkw 07 61 / 61 04 - 29101 Fax 07 61 / 61 04 - 29120 goepingen@wm.de	24109 MELS DORF (KIEL) Otto-Flath-Straße 1 Tel. 0 43 40 / 49 85 - 20700 Fax 0 43 40 / 49 85 - 20788 kiel@wm.de	35039 MARBURG Alte Kasseler Straße 53 Tel. 06 421 / 6 10 02 - 255 88 Fax 06 421 / 6 32 53 marburg@wm.de
96052 BAMBERG Laubanger 1 a Tel. Pkw 09 51 / 9 72 32 - 26777 Tel. Nkw 09 51 / 9 72 32 - 26788 Fax 09 51 / 9 72 32 - 26750 bamberg@wm.de	91088 BUBENREUTH Bruckwiesen 14 Tel. Pkw 091 31 / 1 20 41 - 27100 Tel. Nkw 091 31 / 1 20 41 - 27101 Fax 091 31 / 1 20 41 - 27105 bubenreuth@wm.de	70794 FILDERSTADT Rita-Maiburg Str. 29 Tel. 07 11 / 13 49 63 - 82 50 Fax 07 11 / 13 49 63 - 82 350 filderstadt@wm.de	37081 GÖTTINGEN Anna-Vandenhoeck-Ring 21 Tel. 05 51 / 50 63 - 3 Fax 05 51 / 50 63 - 433 goettingen@wm.de	83059 KOLBERMOOR Fraunhoferstraße 8 Tel. Pkw 08 031 / 29 29 - 35311 Fax Pkw 08 031 / 29 29 - 35310 Tel. Nkw 08 031 / 29 29 - 35329 Fax Nkw 08 031 / 29 29 - 35326 kolbermoor@wm.de	87700 MEMMINGEN Brahmstraße 6 Tel. Pkw 08 331 / 92 07 - 35477 Tel. Nkw 08 331 / 92 07 - 35488 Fax 08 331 / 92 07 - 35410 memmingen@wm.de
39179 MAGDEBURG-BARLEBEN An der Sülze 2 Tel. Pkw 03 92 03 / 66 70 - 150 Tel. Nkw 03 92 03 / 66 70 - 170 Fax Pkw 03 92 03 / 66 70 - 130 Fax Nkw 03 92 03 / 66 70 - 179 barleben@wm.de	71032 BÖBLINGEN Rudolf-Diesel-Straße 10 Tel. Pkw 07 301 / 7 93 74 - 350 Tel. Nkw 07 301 / 7 93 74 - 370 Fax 07 301 / 7 93 74 - 330 boeblingen@wm.de	24983 FLENSBURG-HANDEWITT Skandinavien-Bogen 7 Tel. 04 608 / 97 31 - 150 Fax 04 608 / 97 31 - 100 handewitt@wm.de	48599 GRONAU An der Ebseite 189 Tel. 0 25 62 / 70 05 - 39350 Fax 0 25 62 / 70 05 - 39330 gronau@wm.de	70825 KORNTAL-MÜNCHINGEN Lingwiesenstraße 8 Tel. Pkw 0 71 50 / 38 96 - 28600 Tel. Nkw 0 71 50 / 38 96 - 28601 Fax 0 71 50 / 38 96 - 28628 korntal-muenchingen@wm.de	41066 MÖNCINGENGLADBACH Krefelder Straße 725 – 727 Tel. 021 61 / 66 98 - 0 Fax 021 61 / 66 98 - 2 moenchengladbach@wm.de
02625 BAUTZEN Malschwitzer Straße 5 Tel. 0 35 91 / 27 24 - 227 82 Fax 0 35 91 / 27 24 - 224 02 bautzen@wm.de	21244 BUCHHOLZ Hanomagstraße 31 Tel. 041 86 / 89 14 - 21910 Fax 041 86 / 89 14 - 21946 buchholz@wm.de	60433 FRANKFURT/MAIN August-Schanz-Straße 48 Tel. 06 9 / 95 43 15 - 24050 Fax 06 9 / 95 43 15 - 24030 frankfurt@wm.de	33334 GÜTERSLOH Verler Straße 310 – 312 Tel. 05 241 / 99 84 - 0 Fax 05 241 / 99 84 - 150 guetersloh@wm.de	47809 KREFELD Bischofsstraße 98 Tel. 021 51 / 53 52 - 150 Fax 021 51 / 53 52 - 100 krefeld@wm.de	51063 KÖLN-MÜLHEIM Schanzenstraße 17 Tel. 02 21 / 1 26 13 - 31222 Fax 02 21 / 1 26 13 - 31211 koeln-muelheim@wm.de
95448 BAYREUTH Chr.-Ritter-v.-Langheinrich-Straße 10d Tel. Pkw 09 21 / 7 92 04 - 270 80 Tel. Nkw 08 00 / 3 60 07 77 Fax 09 21 / 7 92 04 - 270 11 bayreuth@wm.de	09120 CHEMNITZ Annaberger Straße 101 Tel. 03 71 / 53 94 5 - 232 50 Fax 03 71 / 53 94 5 - 232 23 chemnitz@wm.de	65933 FRANKFURT/MAIN Eichenstraße 76 Tel. Pkw 0 69 / 39 00 82 4 - 200 Tel. Nkw 0 69 / 39 00 82 4 - 180 Fax 0 69 / 39 00 82 4 - 100 frankfurt2@wm.de	06116 HALLE (SAALE) Rosenfelder Straße 7 – 9 Tel. 03 45 / 6 81 50 - 27950 Fax 03 45 / 6 81 50 - 27920 halle@wm.de	76829 LANDAU / PFALZ Johannes-Kopp-Straße 8 Tel. Pkw 06 341 / 95 58 - 29200 Tel. Nkw 06 341 / 95 58 - 29201 Fax 06 341 / 95 58 - 29218 landau@wm.de	75417 MÜHLACKER In den Waldäckern 8/2 Tel. 07 401 / 8 15 12 - 0 Fax 07 401 / 8 15 12 - 50 muehlacker@wm.de
51469 BERGISCH GLADBACH Gustav-Stresemann-Straße 2 Tel. 02 202 / 95 98 - 0 Fax 02 202 / 95 98 - 50 bergischgladbach@wm.de	74564 CRAILSHEIM Haller Straße 197 Tel. 07 951 / 60 96 - 0 Fax 07 951 / 60 96 - 15 crailsheim@wm.de	50226 FRECHEN Europaallee 125 Tel. 02 234 / 40 55 - 31377 Fax 02 234 / 40 55 - 31351 frechen@wm.de	59075 HAMM Hüserstraße 13 Tel. 02 381 / 9 70 71 - 150 Fax 08 00 / 1 87 55 77 hamm@wm.de	84030 LANDSHUT Straubinger Straße 7 Tel. 08 71 / 9 66 20 - 0 Fax 08 71 / 9 66 20 - 100 landshut@wm.de	84453 MÜHL DORF A. INN Edisonstraße 10 Tel. Pkw 08 631 / 98 4 - 34944 Tel. Nkw 08 631 / 98 4 - 34955 Fax 08 631 / 98 4 - 25 muehldorf@wm.de
13156 BERLIN-PANKOW Buchholzer Straße 44 – 45 Tel. 030 / 47 47 95 - 0 Fax 030 / 47 47 95 - 30 berlin@wm.de	64293 DARMSTADT Daimlerweg 7 Tel. Pkw 061 51 / 1 77 49 - 150 Tel. Nkw 061 51 / 1 77 49 - 170 Fax 061 51 / 1 77 49 - 130 darmstadt@wm.de	71691 FREIBERG A. N. Planckstraße 8 Tel. 07 141 / 64 82 - 0 Fax 07 141 / 64 82 - 100 freiberg@wm.de	63452 HANAU Ruhrstraße 9 a Tel. 061 81 / 56 90 - 244 00 Fax 061 81 / 56 90 - 244 30 hanau@wm.de	04249 LEIPZIG Raiffeisenstraße 42 Tel. 03 41 / 4 26 25 - 23050 Fax 03 41 / 4 26 25 - 23010 leipzig@wm.de	56218 MÜLHEIM-KÄRLICH Carl-Benz-Straße 2 Tel. 026 30 / 96 23 - 31278 Tel. Pkw 026 30 / 96 23 - 31277 Tel. Nkw 026 30 / 96 23 - 31288 Tel. WA 026 30 / 96 23 - 31260 Tel. Lack 026 30 / 96 23 - 31280 Fax 026 30 / 96 23 - 31299 muelheim-kaerlich@wm.de
12681 BERLIN-MARZAHN Rhinstraße 58 Tel. 0 30 / 33 09 90 - 228 50 Fax 0 30 / 33 09 90 - 228 55 berlin-marzahn@wm.de	72280 DORNSTETTEN Robert-Bosch-Straße 21 Tel. 07 44 3 / 96 42 - 0 Fax 07 44 3 / 96 42 - 100 dornstetten@wm.de	61169 FRIEDBERG Pfingstweide 4 Tel. 06 031 / 68 55 - 0 Fax 06 031 / 68 55 - 55 friedberg@wm.de	31135 HILDESHEIM Max-Planck-Straße 12 Tel. 051 21 / 99 99 - 0 Fax 051 21 / 99 99 - 100 hildesheim@wm.de	04129 LEIPZIG Maximilianallee 23 Tel. Pkw 03 41 / 91 92 023 - 150 Tel. Nkw 03 41 / 91 92 023 - 170 Tel. WA 03 41 / 91 92 023 - 160 Fax 03 41 / 91 92 023 - 144 leipzig2@wm.de	48155 MÜNSTER Höllenweg 50 Tel. 02 51 / 61 82 - 37450 Fax 02 51 / 61 82 - 100 muenster@wm.de
12099 BERLIN-TEMPELHOF Gottlieb-Dunkel-Straße 20 – 21 Tel. 030 / 436 56 - 221 11 Fax 030 / 436 56 - 221 72 berlin-tempelhof@wm.de	44369 DORTMUND Rohwedderstraße 14 Tel. 02 31 / 396 25 - 134 50 Fax 02 31 / 396 25 - 134 30 dortmund@wm.de	88046 FRIEDRICHSHAFEN Lindauer Straße 120 Tel. 07 541 / 28 97 - 5 Fax 07 541 / 28 97 - 15 friedrichshafen@wm.de	95030 HOF Fuhrmannstraße 23 Tel. Pkw 09 281 / 78 75 - 27677 Tel. Nkw 08 00 / 360 07 77 Fax 09 281 / 78 75 - 27625 hof@wm.de		

**74172 NECKARSULM**

Heiner-Fleischmann-Straße 5
Tel. Pkw 071 32/99 93-29300
Fax Pkw 071 32/99 93-29351
Tel. Nkw 071 32/99 93-29301
Fax Nkw 071 32/99 93-29350
neckarsulm@wm.de

17034 NEUBRANDENBURG

Ihlenfelder Straße 125
Tel. 03 95/4 52 87-0
Fax 03 95/4 52 87-70
neubrandenburg@wm.de

17498 NEUENKIRCHEN

Marktflecken 8
Tel. 0 38 34/53 50-22304
Fax 0 38 34/53 50-21777
neuenkirchen@wm.de

91413 NEUSTADT / AISCH

Rudolf-Diesel-Straße 1
Tel. Pkw 091 61/88 47-0
Tel. Nkw 091 61/88 47-0
Fax 091 61/88 47-27155
neustadt@wm.de

89231 NEU-ULM

Otto-Renner-Straße 14
Tel. Pkw 07 31/7 29 62-35588
Fax Pkw 07 31/7 29 62-35520
Tel. Nkw 07 31/7 29 62-35577
Fax Nkw 07 31/7 29 62-35540
neu-ulm@wm.de

31582 NIENBURG

Dömänenweg 11
Tel. 0 50 21/60 12-23650
Fax 0 50 21/60 12-23630
nienburg@wm.de

22848 NORDERSTEDT

Bornbarch 14
Tel. 0 40/52 56 08-150
Fax 0 40/52 56 08-159
norderstedt@wm.de

99734 NORDHAUSEN

Im Krug 41
Tel. 0 36 31/47 47-0
Fax 0 36 31/47 47-17
nordhausen@wm.de

86720 NÖRDLINGEN

Industriestraße 21
Tel. Pkw 0 90 81/29 58-28800
Tel. Nfz 0 90 81/29 58-28801
Fax 0 90 81/29 58-28832
noerdlingen@wm.de

90431 NÜRNBERG

Vershofenstraße 9
Tel. Pkw 09 11/6 57 14-27210
Tel. Nkw 09 11/6 57 14-27220
Fax 08 00/7 23 49 80
nuernberg@wm.de

77652 OFFENBURG

Eckener Straße 1
Tel. Pkw 07 81/6 05 82-28527
Tel. Nkw 07 81/6 05 82-28529
Fax 07 81/6 05 82-28522
offenburg@wm.de

26125 OLDENBURG

Am Patentbusch 1
Tel. 04 41/39 09-39050
Fax 04 41/39 09-39066
oldenburg@wm.de

57462 OLPE

Martinstraße 48
Tel. 0 27 61/6 09-0
Fax 0 27 61/6 09-180
olpe@wm.de

49090 OSNABRÜCK

Pagenstecherstr. 121
Tel. PKW 05 41/12 15-1
Tel. NKW 05 41/12 15-521
Fax 05 41/12 15-830
osnabrueck@wm.de

33100 PADERBORN

Herlestraße 23
Tel. 0 52 51/3 87 05-0
Fax 0 52 51/3 87 05-10
paderborn@wm.de

94036 PASSAU

Neuburger Straße 149
Tel. Pkw 08 51/9 55 49-34577
Tel. Nkw 08 51/9 55 49-34588
Fax 08 51/9 55 49-34510
passau@wm.de

66953 PIRMASENS

Texas Avenue 15
Tel. Pkw 06 31/24 12-30924
Tel. Nkw 06 31/24 12-30925
pirmasens@wm.de

82178 PUCHHEIM

Boschstraße 3
Tel. Pkw 089/80 93-34241
Fax Pkw 089/80 93-34305
Tel. Nkw 089/80 93-34333
Fax Nkw 089/80 93-34324
puchheim@wm.de

93055 REGENSBURG

Junkersstraße 13
Tel. Pkw 09 41/4 02 01-0
Fax Pkw 09 41/4 02 01-26035
Tel. Nkw 09 41/4 02 01-0
Fax Nkw 09 41/4 02 01-26051
regensburg@wm.de

42855 REMSCHEID

Kipperstraße 15
Tel. Pkw 021 91/9 51 51-150
Tel. Nkw 021 91/9 51 51-170
Fax 021 91/9 51 51-130
remscheid@wm.de

72770 REUTLINGEN

Ferdinand-Lassalle-Straße 22
Tel. 0 71 21/95 49-29400
Fax 0 71 21/95 49-19430
reutlingen2@wm.de

48432 RHEINE

Hovesaatstraße 2
Tel. 0 59 71/79 12-0
Fax 0 59 71/79 12-88
rheine@wm.de

18069 ROSTOCK

Am Fischereihafen 2
Tel. Pkw 03 81/12 83 69-150
Tel. Nkw 03 81/12 83 69-170
Fax 03 81/12 83 69-188
rostock@wm.de

66125 SAARBRÜCKEN

Hedwig-Stalter-Straße 6
Tel. 0 68 98/81 02-114
Fax 0 68 97/81 02-100
saarbruecken@wm.de

66115 SAARBRÜCKEN

Konrad-Zuse-Straße 2
Tel. Pkw 06 81/58 88-30590
Fax Pkw 06 81/58 88-30588
Tel. Nkw 06 81/58 88-30580
Fax Nkw 06 81/58 88-30577
saarbruecken@wm.de

38229 SALZGITTER

Peiner Straße 243
Tel. 0 53 41/8 67 20-0
Fax 0 53 41/8 67 20-20
salzgitter@wm.de

97424 SCHWEINFURT

Wienstraße 1
Tel. 0 97 21/67 50-2660-0
Fax 0 97 21/67 50-2661-1
schweinfurt@wm.de

19061 SCHWERIN

Heinrich-Hertz-Ring 4
Tel. 03 85/6 36 40-20155
Fax 03 85/6 36 40-21088
schwerin@wm.de

38179 SCHWÜLPER

Waller See 23
Tel. 0 53 1/23 441-150
Fax 0 53 1/23 441-100
braunschweig@wm.de

31319 SEHNDE / OT HÖVER

Grettlade 4
Tel. 0 51 32/8 67-0
Fax 0 51 32/8 67-110
sehnde@wm.de

57072 SIEGEN

Graf-Johann-Straße 8
Tel. 0 27 1/4 88 74-0
Fax 0 27 1/4 88 74-40
siegen@wm.de

78224 SINGEN

Grubwaldstraße 19
Tel. 0 77 31/14 45-28702
Tel. Pkw 0 77 31/14 45-28700
Tel. Nkw 0 77 31/14 45-28701
Tel. WA 0 77 31/14 45-28703
Fax 0 77 31/14 45-28713
singen@wm.de

63811 STOCKSTADT A.M.

An der Frühlingslust 8
Tel. 0 60 27/97 99-24800
Fax 0 60 27/97 99-24885
stockstadt@wm.de

94315 STRAUBING

Küstriner Straße 6
Tel. Pkw 09 421/78 17-35677
Tel. Nkw 09 421/78 17-35688
Fax 09 421/78 17-10
straubing@wm.de

18437 STRALSUND

Rudolf-Diesel-Straße 8
Tel. 0 38 31/4 43 68-0
Fax 0 38 31/4 43 68-49
stralsund@wm.de

98529 SUHL

Mühlbergstraße 55
Tel. 0 36 81/45 22-22911
Fax 0 36 81/45 22-22933
suhl@wm.de

54294 TRIER

Niederkircher Straße 15
Tel. Pkw 06 51/8 27 47-30777
Tel. Nkw 06 51/8 27 47-30788
Fax 06 51/8 27 47-30733
trier@wm.de

89079 ULM

Siemensstraße 3
Tel. 07 31/40 11-36750
Fax 07 31/40 11-36730
ulm@wm.de

59423 UNNA

Hans-Böckler-Straße 15
Tel. 0 23 03/28 06 37-600
Fax 0 23 03/28 06-44
unna@wm.de

78050 VILLINGEN-SCHWENNINGEN

Mühlenstraße 17/1
Tel. Pkw 0 77 21/20 06-29500
Tel. Nkw 0 77 21/20 06-29501
Fax 0 77 21/20 06-29589
villingen@wm.de

51545 WALDBRÖL

Kaiserstraße 120
Tel. Pkw 0 22 91/9 07 00-150
Fax 0 22 91/9 07 00-130
waldbroel@wm.de

92637 WEIDEN

Otto-Hahn-Straße 7
Tel. Pkw 09 61/4 82 54-26854
Tel. Nkw 09 61/4 82 54-26855
Fax 09 61/4 82 54-26860
weiden@wm.de

82362 WEILHEIM I. OB

Am Achalaich 9
Tel. 08 81/9 25 88-35900
Fax 08 81/9 25 88-35930
weilheim@wm.de

88250 WEINGARTEN

Josef-Schmuzer-Straße 8
Tel. Pkw 07 51/5 09 26-29600
Tel. Nkw 07 51/5 09 26-29601
weingarten@wm.de

91781 WEISSENBURG

Dettenheimer Straße 48
Tel. Pkw 09 1 41/86 62-273 77
Tel. Nkw 09 1 41/86 62-273 88
Fax 09 1 41/86 62-273 22
weissenburg@wm.de

46485 WESEL

Am Schornacker 42
Tel. 0 28 1/8 16-0
Fax 0 28 1/8 16-15
wesel@wm.de

28844 WEYHE

Westerfeld 6
Tel. 0 42 1/2 76 20-20550
Fax 0 42 1/2 76 20-20530
weyhe@wm.de

15745 WILDAU

Gewerbepark 35
Tel. 0 33 75/52 84 37-150
Fax 0 33 75/52 84 37-130
wildau@wm.de

23970 WISMAR

Am kleinen Stadtfeld 10
Tel. 0 38 41/7 96 20-0
Fax 0 38 41/7 96 20-40
wismar@wm.de

19322 WITTENBERGE

Wahrenberger Straße 79
Tel. 0 38 77/95 39-13300
Fax 0 38 77/95 39-13330
wittenberge@wm.de

97076 WÜRZBURG

Friedrich-Berg-Ring 18
Tel. 09 31/9 91 33-26400
Tel. Pkw 09 31/9 91 33-26450
Tel. Nkw 09 31/9 91 33-26470
Fax 09 31/9 91 33-26410
wuerzburg@wm.de

WMSE**ZENTRALE**

49090 OSNABRÜCK
Pagenstecherstraße 121
Tel. 05 41/99 89-0
Fax 05 41/99 89-14015
info@wm.de
www.wm.de

ZENTRALLAGER (DE)

34346 HANN.MÜNDE
Hedemünden
Hans-Heiner-Müller-Allee 10
Tel. 055 45/99 90-0
Fax 055 45/99 90-100

WIR SIND IMMER FÜR SIE DA – SPRECHEN SIE UNS AN!



WM SE
Pagenstecherstraße 121
49090 Osnabrück
info@wm.de
www.wm.de