



TRUCK & TRAILER



AGRAR



INDUSTRIE



BPW

FZB



FAHRZEUGBEDARF.AT

ARBEITSSCHEINWERFER



FZB | AUU



HESTAL



Monark

FZB |

FAHRZEUGBEDARF.AT



TRUCK & TRAILER

Als der weltweit führende Fahrwerkhersteller von gezogenen Fahrzeugen und als der Vollsortimenter für Nfz-Teile im Markt beraten wir Sie stets persönlich und fachkompetent, um die für Sie beste Lösung zu finden.



AGRAR

Ob Erstausrüstung oder Teilehandel, als verlässlicher Systempartner im Agrarbereich, setzen wir auf Knowhow und einwandfreien Lieferservice.



INDUSTRIE

Wir vertreiben ein umfangreiches Programm verschiedenster Fahrzeugbauteile und vieles mehr für Ihre industriellen Anwendungen. Mit unseren langjährigen Produktionspartnern ist es möglich, Sonderfertigungen innerhalb kurzer Zeit zu realisieren.



BPW

Als Teil der BPW Gruppe, dem führenden Systempartner für die Transportindustrie, bieten wir mit unseren starken Marken BPW, ERMAX, HBN-Technik, Hestal und idem telematics alle Vorteile im Bereich Technologie und Dienstleistung.

UNSERE STANDORTE IM ÜBERBLICK



Arbeitsscheinwerfer – passend für jeden Einsatzbereich

Kommerzielle Fahrzeuge, Land- und Forstwirtschaft sowie Off-Road

Die Arbeitsscheinwerfer sind für alle Anwendungen geeignet, wo eine gute und effektive Beleuchtung nötig ist, um produktiver und sicherer arbeiten zu können, sowohl tagsüber als auch nachts und selbst, wenn es sich um viele Stunden täglich handelt.



Trucks und Sonderfahrzeuge

Oft wird im Dunkeln gearbeitet und für die Sicherheit ist es wichtig, dass der Arbeitsbereich sehr gut ausgeleuchtet ist.

Trailer

Arbeitsscheinwerfer werden oft vorne, hinten und seitlich montiert, um die Sicherheit bei allen Be- und Entladungen gewährleisten zu können.



Land- und Forstwirtschaft

Häufig ununterbrochen viele Stunden im Einsatz – Tag und Nacht – der Arbeitsbereich muss immer optimal beleuchtet werden.

Off-Road

Harte Arbeitsbedingungen stellen hohe Anforderungen an die Beleuchtung – sowohl was die Lebensdauer als auch was die Lichtleistung angeht.

LED Arbeitsscheinwerfer

LED Arbeitsscheinwerfer sind wartungsfrei. Die Lichttemperatur entspricht fast dem Tageslicht und entspannt das Auge bei der Arbeit. Dadurch bleibt man länger fit.

Vorteile der LED Technik

- **Sehr gutes Licht**
- **Wartungsfrei**
- **Vibrationsfest**
- **Niedrige Temperatur an der Scheibe (lauwarm, vereist dennoch nicht)**
- **Sehr lange Lebensdauer bis 30.000 Stunden**
- **Staub- u. wasserdicht**
- **Niedriger Stromverbrauch, lediglich 25% einer Glühlampe**

Technische Aspekte der LED Technik

Um die optimale Lichtleistung (Lumen) zu erreichen, ist die Wahl der LED, das Temperaturmanagement und die Eingangsleistung des Stromes sehr wesentlich. Da unsere Produkte ausschließlich von renommierten Herstellern aus hochwertigen Komponenten hergestellt werden, erbringen die LED Arbeitsscheinwerfer unter den unterschiedlichsten Witterungsbedingungen konstant Ihre volle Leistung. Die Vorteile der modernen LED-Technologie werden in unseren Produkten konsequent umgesetzt.

Die Hersteller der LED Komponenten geben Lichtleistungen an, die nicht der Realität im täglichen Einsatz der Arbeitsscheinwerfers entsprechen, da bei den Tests die LED mit niedrigen Spannungen bei gleichbleibender Temperatur bestromt werden.

Die Lichtleistung der LED entspricht keineswegs der effektiven Lichtleistung eines fertigen Scheinwerfers.

Man kann auch nicht die Lichtleistung der einzelnen LED mit der Anzahl der verbauten LED-Einheiten multiplizieren. Das ergäbe eine unrealistische Lichtleistungsangabe und wird als „calculated lumensclm“ gekennzeichnet.

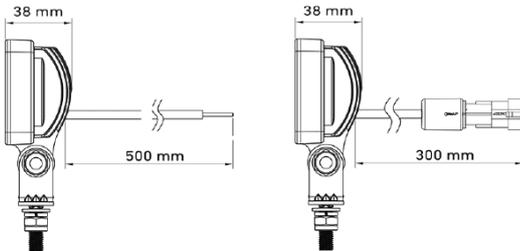
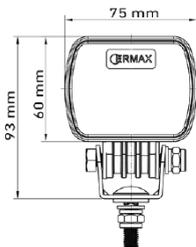
Die Lumenangaben unserer Scheinwerfer werden immer mit lichttechnischen Tests ermittelt. Sie entsprechen dem Licht, das effektiv aus dem Scheinwerfer austritt.

Die LED Lichtleistung reduziert sich durch Temperatureinflüsse. Nur ein gutes Temperaturmanagement sichert die lange Lebensdauer der LED Einheiten. Das Gehäuse der Scheinwerfer sind so konstruiert, dass die anfallende Betriebswärme optimal abgeführt werden kann. Die Scheinwerfer sind mit Sicherheitskomponenten ausgestattet, die die Temperatur überwachen und so gegen Überhitzung schützen. Dadurch ist die lange Lebensdauer der LED sichergestellt.

CERMAX®

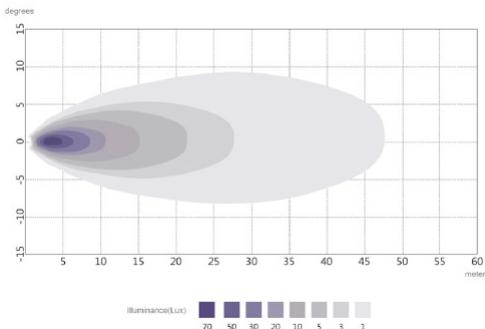


- 12/24V
- 8 W
- Schutzart IP69K
- 6 Hochleistungs-LEDs
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 800 Lumen theoretisch
- 600 Lumen effektiv
- Arbeitstemp. -40° bis +65°C
- Flutlicht (6500 Kelvin)



Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Open End	500 mm	098 174 250

Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Super Seal Stecker	1000 mm	098 174 254

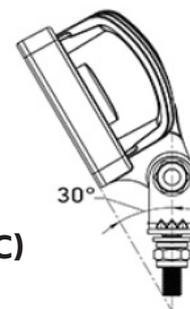


Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Super Seal Stecker	300 mm	098 174 255

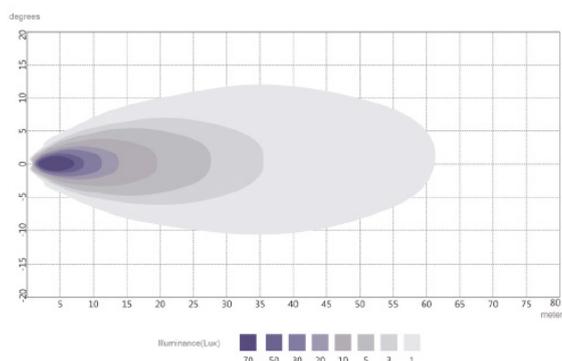
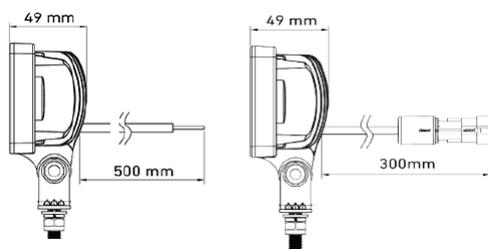
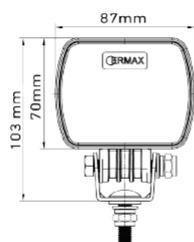
ERMAX®



- 12/24V
- 16 W
- Schutzart IP69K
- 9 Hochleistungs-LEDs
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 1600 Lumen theoretisch
- 1200 Lumen effektiv
- Arbeitstemp. -40° bis +65°C
- Flutlicht (6500 Kelvin)



Geprüft als Rückfahrscheinwerfer, mit Neigungswinkel von 30° bei vertikaler Montage



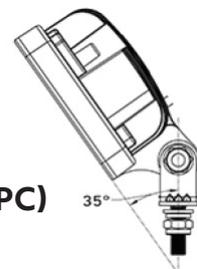
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Open End	500 mm	098 174 260
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Gehäuse aus wärmeleitfähigen Kunststoff	1500 mm	098 174 290
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Super Seal Stecker	1000 mm	098 174 264
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Gehäuse aus wärmeleitfähigen Kunststoff	6000 mm	098 174 293
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Super Seal Steckdose	300 mm	098 174 265
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Gehäuse aus wärmeleitfähigen Kunststoff	300 mm	098 174 295
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Integriertem Deutsch (DT) Steckdose	-	098 174 267
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Gehäuse aus wärmeleitfähigen Kunststoff	-	098 174 297

ERMAX®



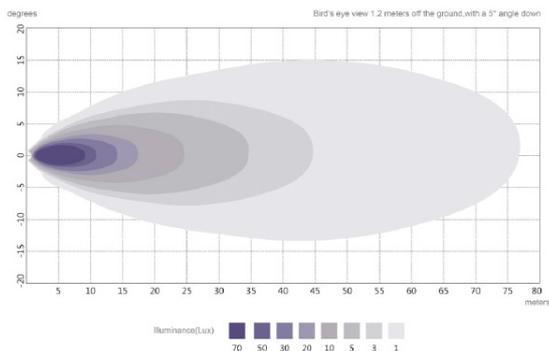
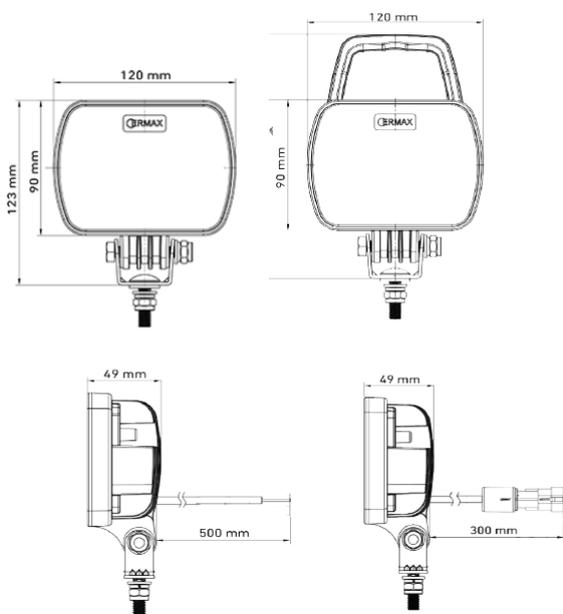
Pos. 1
Ohne Schalfer

Pos. 2
Mit Haltebügel & Schalfer



Geprüft als Rückfahrscheinwerfer, mit Neigungswinkel von 35° bei vertikaler Montage

- 12/24V
- 25 W
- Schutzart IP69K
- 12 Hochleistungs-LEDs
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 2400 Lumen theoretisch
- 1800 Lumen effektiv
- Arbeitstemp. -40° bis +65°C
- Flutlicht (6500 Kelvin)



Pos.	Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
1	Open End	500 mm	098 174 270

Pos.	Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
1	Super Seal Stecker	1000 mm	098 174 274

Pos.	Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
1	Super Seal Steckdose	300 mm	098 174 275

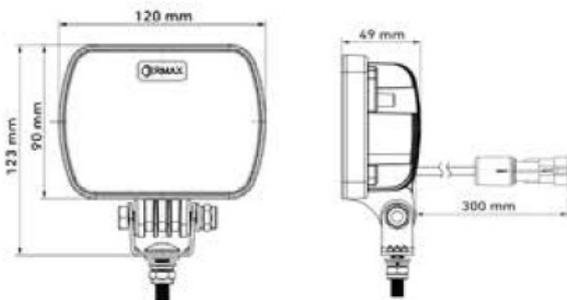
Pos.	Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
1	Integriertem Deutsch (DT) Steckdose	300 mm	098 174 277

Pos.	Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
2	Super Seal Steckdose mit Haltebügel u. Schalfer	300 mm	098 174 279

ERMAX®

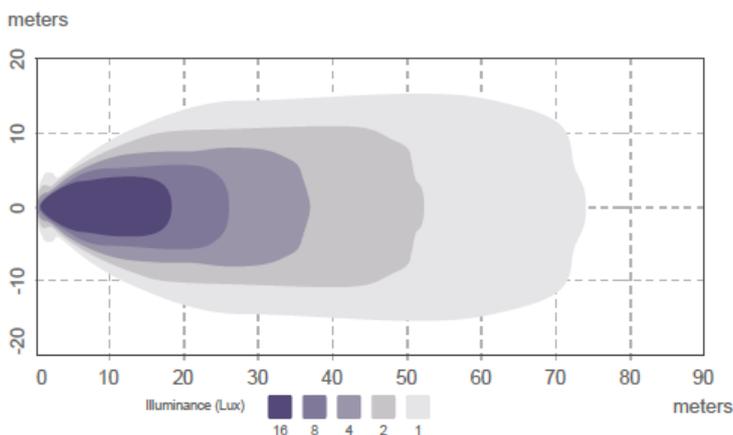


- 12/24V
- 25 W
- Schutzart IP69K
- 12 Hochleistungs-LEDs
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 3200 Lumen theoretisch
- 2400 Lumen effektiv
- Arbeitstemp. -40° bis +65°C
- Flutlicht (6500 Kelvin)



Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Super Seal Steckdose	300 mm	098 174 285

Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Integriertem Deutsch (DT) Steckdose	-	098 174 287

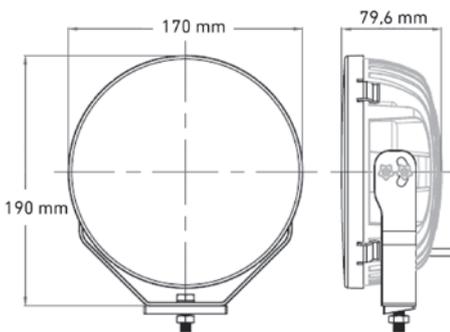


ERMAX[®]

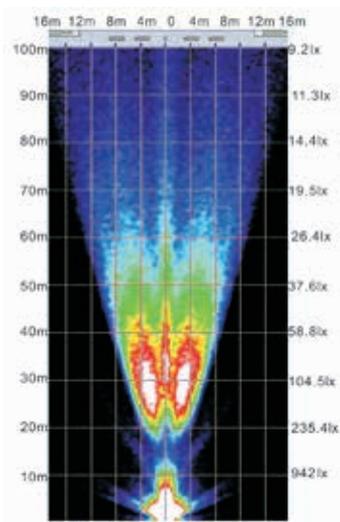
4500 LUMEN



- 10-30V
- 70 W
- Schutzart IP67
- 7 Hochleistungs-LEDs
- 4500 Lumen effektiv
- 5600 Lumen theoretisch
- Arbeitstemp. -30° bis +65°C
- Flutlicht



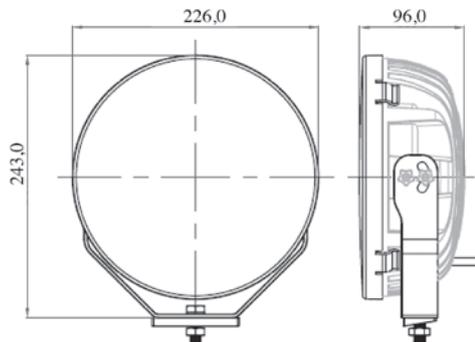
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Deutsch Stecker	250 mm	098 174 230



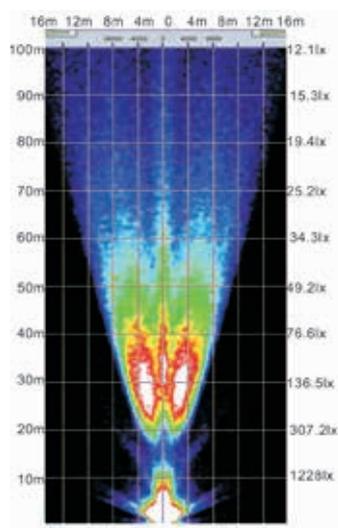
CERMAX®



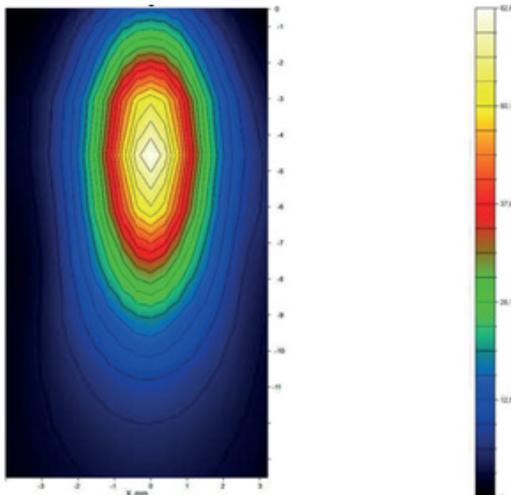
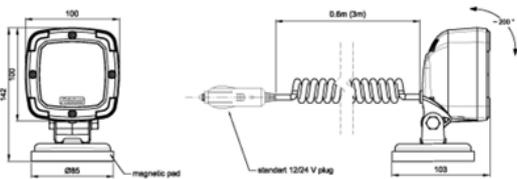
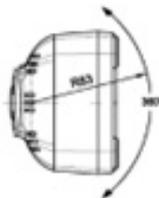
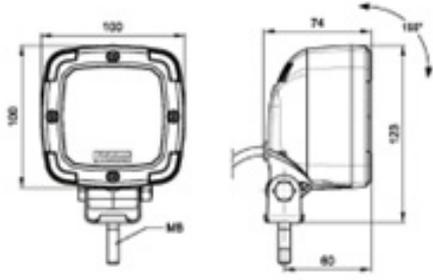
- 10-30V
- 120 W
- Schutzart IP67
- 12 Hochleistungs-LEDs
- 7400 Lumen effektiv
- 9600 Lumen theoretisch
- Arbeitstemp. -45° bis +65°C
- Flutlicht



Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Deutsch Stecker	250 mm	098 174 235



1300 LUMEN



- 10-55 V
- 15 W
- Schutzart IP68
- kräftiges Kunststoffgehäuse mit Kühlungsschlitzen
- Elektrischer Leuchtenteil komplett vergossen, dadurch kein Eindringen von Feuchtigkeit
- Befestigungsschraube M8
- 1300 Lumen
- Lichtfarbe: reinweiß mit 6000K
- Lichtscheibe: Polycarbonat (PC)

Standard

Information	Art. Nr.
	098 174 490

Mit Omega Bügel

Information	Art. Nr.
	098 174 491

Mit Magnet

Information	Art. Nr.
	098 174 495

Marineausführung

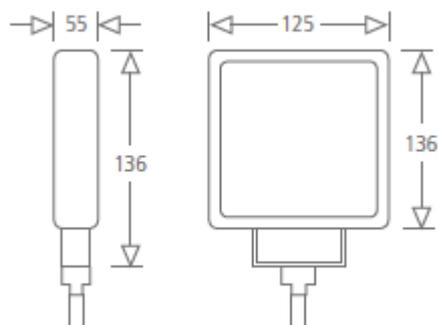
Information	Art. Nr.
	098 174 498

ADR

Information	Art. Nr.
 	098 174 480



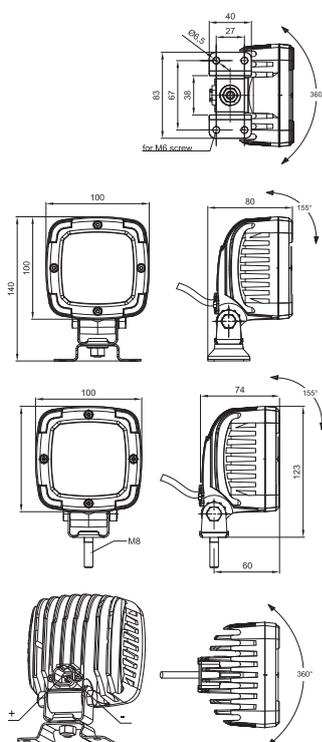
- 12-60V
- Schutzart IP68
- 9 LEDs der 3. Generation
- Aluminiumgehäuse
- Schwingungsgedämpft
- 1800 Lumen



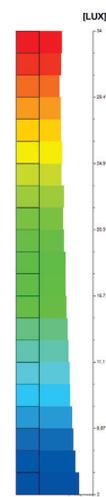
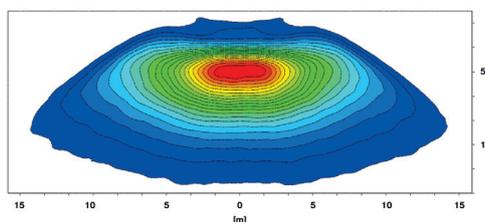
Information	Kabellänge	Art. Nr.
Flutlicht	280 mm	098 174 140
Spotlicht		098 173 141



- 12-36V
- 38 W
- Arbeitstemp. -40° bis +45°C
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 4100 Lumen theoretisch
- 3500 Lumen effektiv



Beschreibung	Kabellänge	Art. Nr.
breiter Lichtwinkel (Ausleuchtung von nahen Arbeitsbereichen)	1500 mm	910 174 400

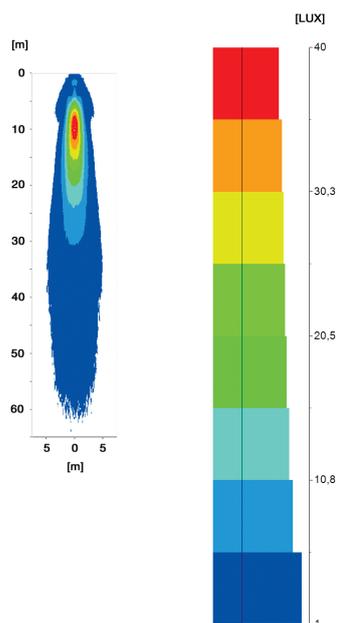
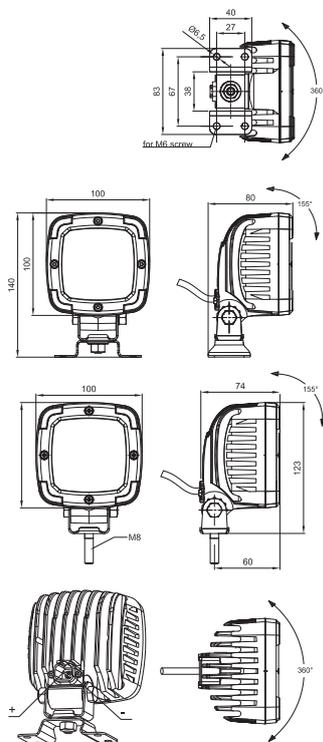




- 12-36V
- 38 W
- Arbeitstemp. -40° bis +45°C
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 4100 Lumen theoretisch
- 3500 Lumen effektiv



Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
konzentrierter Lichtstrom (Arbeitsbereichsbeleuchtung mit großer Reichweite)	1500 mm	910 174 405

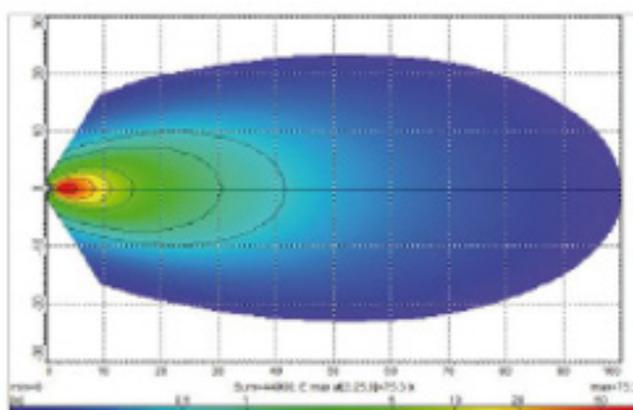
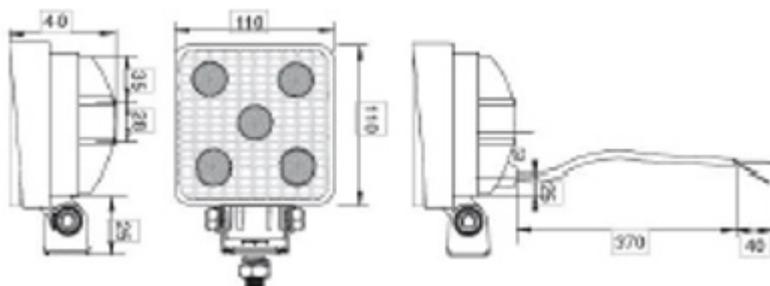




- 9-32V
- 15 W
- Schutzart IP69K
- 5 LED mit 3 Leistungsaufnahme
- rein weißes Licht mit 6000K
- 1200 Lumen



Beschreibung	Kabellänge	Art. Nr.
flacher LED Arbeitscheinwerfer m. robustem Metallgehäuse	500 mm	910 174 200





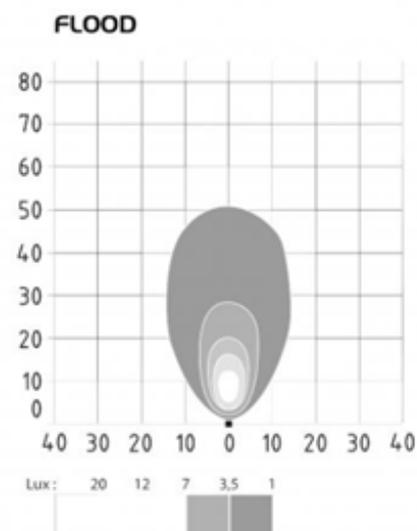
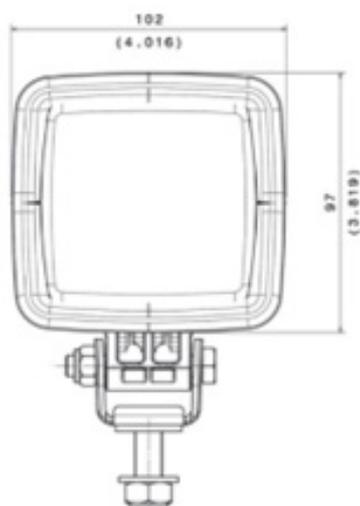
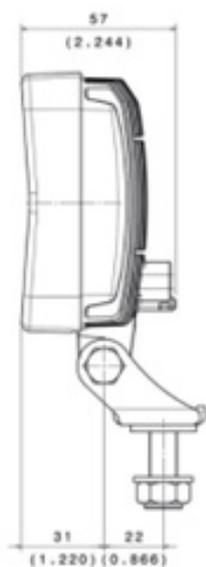
- 9/32 V
- 48 W
- Schutzart IP69K
- Arbeitstemperatur: -40°C - +70°C
- rein weißes Licht mit 6000K
- 3071 Lumen
- Breitstrahler 60°
- EMC
- RoHS zertifiziert

Information	Art. Nr.
 	910 174 210



- 12/24 V
- 14 W
- IP 68, IP69K
- Arbeitstemperatur: -40°C bis +85°C
- Load Dump: 36V Continuous / ISO 7637-2 Pulse 5a
- EMV: ISO 13766 - ISO 14982 - ISO12985 - CISPR25 Klasse 5
- 1000 Lumen effektiv

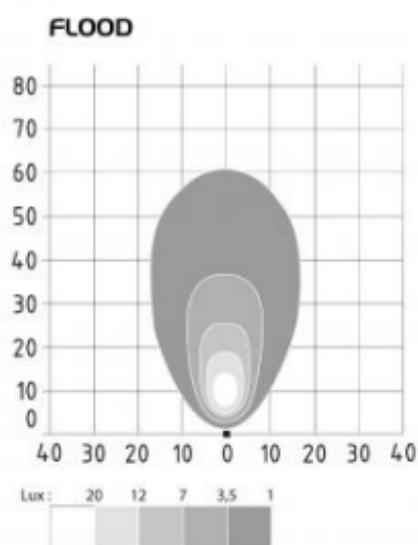
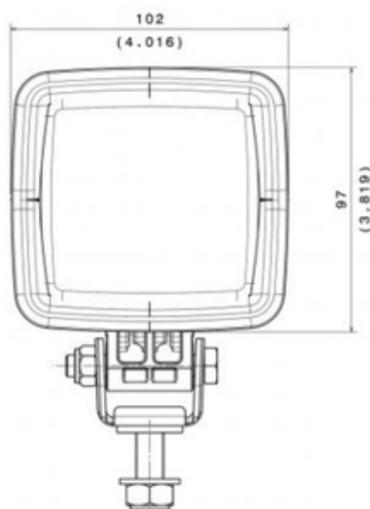
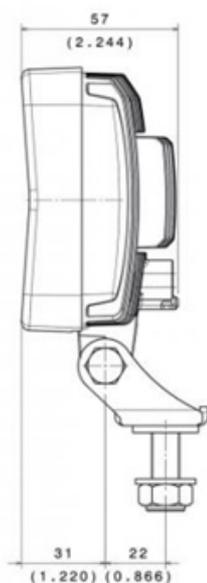
Information	Anschluss	Art. Nr.
	DT 2-polig Stecker	D14850





- 12/24 V
- 14 W
- IP 68, IP69K
- Arbeitstemperatur: -40°C bis +85°C
- Gehäuse-Material : Bi-Material (Kunststoffkörper & Aluminium-Kühlkörper)
- Load Dump: 36V Continuous / ISO 7637-2 Pulse 5a
- EMV: ISO 13766 - ISO 14982 - ISO12985 - CISPR25 Klasse 5
- 1500 Lumen effektiv

Information	Anschluss	Art. Nr.
	DT 2-polig Stecker	D14851





- 12/24 V
- 16W
- 1000 Lumen effektiv
- Flutlicht

Information	Anschluss	Art. Nr.
	Deutsch Stecker	910 174 150



- 9-32V
- Schutzart IP 68, IP69K
- Schraubmontage
- Aluminium- Gehäuse
- Load Dump: 36V Continuous / ISO 7637-2 Pulse 5a
- Positionslicht umschaltbar - rot/orange
- Flutlicht
- Integrierter Warnblitzer - orange
- Lichtscheibe Polycarbonat (PC)
- 8400 Lumen effektiv
- Flutlicht



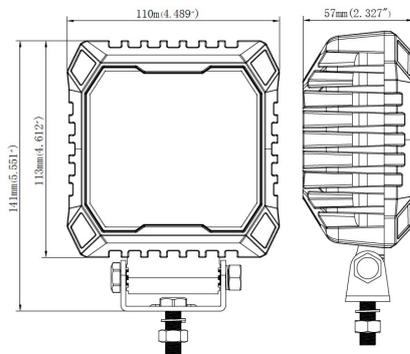
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Deutsch Stecker	500 mm	ST809125





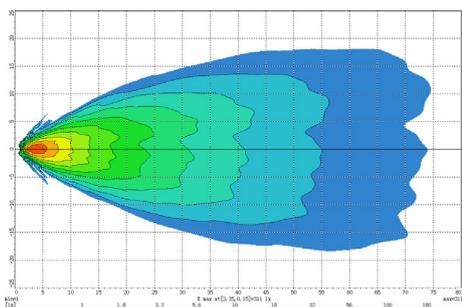
- 12/24 V
- 40 W
- 12 LEDs
- Schutzart IP 67
- Flutlicht
- 4400 Lumen effektiv

Information	Kabellänge	Art. Nr.
	250 mm	L0171

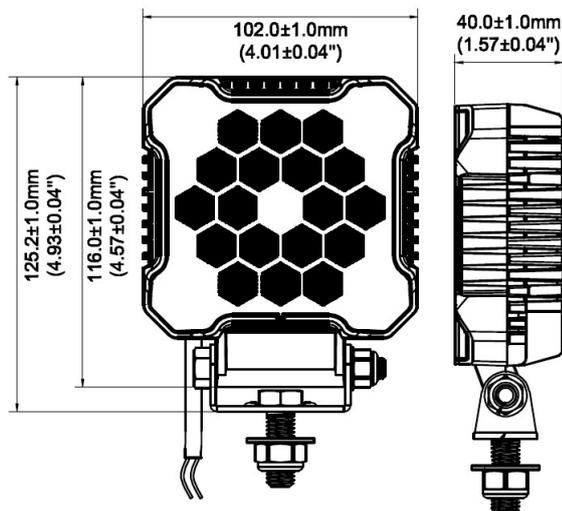




- 12/24 V
- 26 W
- 18 LEDs
- Schutzart IP 68
- CISPR 25 Class3
- Flutlicht
- 2800 Lumen effektiv

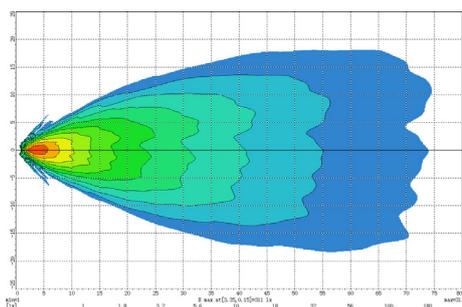


Information	Kabellänge	Art. Nr.
 	350 mm	L0172

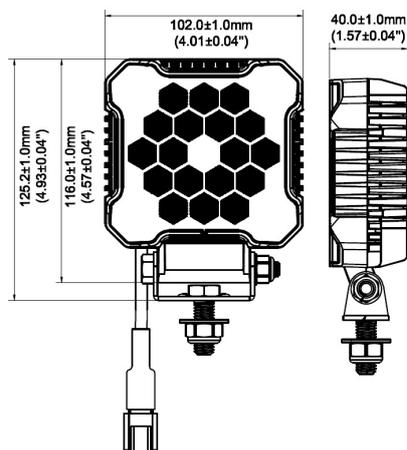


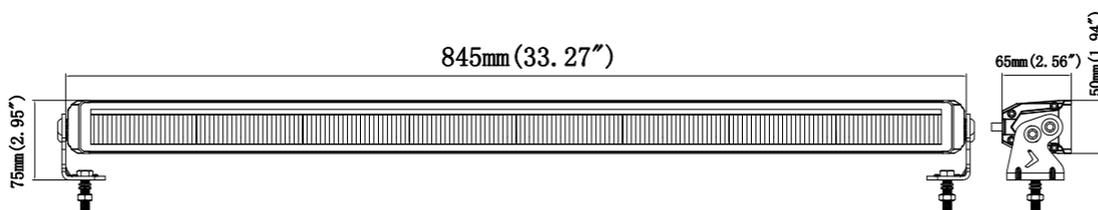


- 12/24 V
- 26 W
- 18 LEDs
- IP 68
- CISPR 25 Class3
- Flutlicht
- 2800 Lumen effektiv



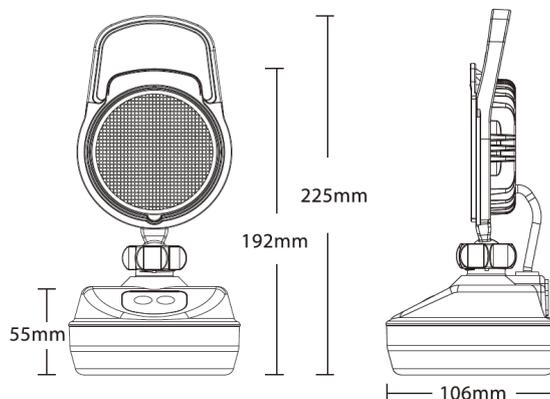
Anschluss	Kabellänge	Art. Nr.
Deutsch Stecker	380 mm	L0173





Information	Kabellänge	Art. Nr.
	250 mm	LB0096

- 12/24 V
- 124 W+10W
- 16+57 LEDs
- IP 67
- 10279+16 Lumen effektiv



- 3 Funktionen: weißes Arbeitslicht (zu 50% dimmbar), SOS Blitzer, 4-fach Blitzer
- 9 Watt
- Akku 3,7 V, 4400 mAh
- 9 LEDs
- Lichtscheibe Polycarbonat
- Magnethalter mit Handgriff
- AC Adapter mit Zigarettenanzünderstecker

Information	Kabellänge	Art. Nr.
	1000 mm u. USB Anschluss	L0159

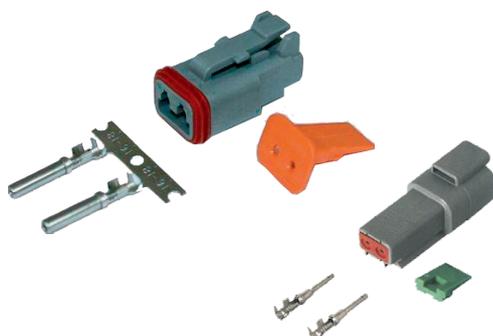
GEGENSTECKER

AMP Superseal 2 polig



Stecker	Steckdose
099110019	099110018

System „Deutsch“ 2 polig



Stecker	Steckdose
098 291 690	099 111 043

System „Deutsch“ 3 polig



Stecker	Steckdose
099 111 087	099 111 086

System „Deutsch“ 6 polig



Stecker	Steckdose
099 111 069	099 111 064



FAHRZEUGBEDARF AUS ÖSTERREICH

FAHRZEUGBEDARF ERSTAUSRÜSTUNG & INDUSTRIE

Industriestraße 7
2353 Guntramsdorf
Tel +43 5 7172-5000
office@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF SHOP GUNTRAMSDORF

Industriestraße 7
2353 Guntramsdorf
Tel +43 5 7172-4000
office_40@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF GROÖBERSDORF

Julius Raab Strasse 29
2203 Groöbersdorf
Tel +43 5 7172-1000
office_12@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF SEEWALCHEN

Industriegebiet 8
4863 Seewalchen
Tel +43 5 7172-4800
office_38@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF LINZ

Thanhoferstraße 2
4030 Linz
Tel +43 5 7172-3000
office_30@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF KALSDORF

Gewerbepark West 7
8401 Kalsdorf bei Graz
Tel +43 57172-2000
office_20@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF VILLACH

St. Josef Straße 24
9500 Villach
Tel +43 5 7172-2200
office_27@fahrzeugbedarf.at

FAHRZEUGBEDARF KOLSASS

Rettenbergstrasse 30
6114 Kolsass
Tel +43 5 7172-6100
office_61@fahrzeugbedarf.at

FOLGEN SIE UNS AUF SOCIAL MEDIA



INSTAGRAM



FACEBOOK



LINKEDIN

Unser Shop - Ihre Suchmaschine
shop.fahrzeugbedarf.at

