



WARN | FAHRZEUG
LEUCHTEN

2023 | 2024

BRAUN & BRAUN
SICHERHEIT EFFIZIENZ INNOVATION



GEMEINSAM FÜR MEHR SICHERHEIT.

Braun & Braun steht für hochwertige Produkte die Sie dabei unterstützen Ihre Ziele sicher und effizient zu erreichen. Produkte die für Sie die optimale Lösung darstellen und auch unter den schweren Bedingungen Ihrer Arbeit genauso viel Leistung bringen.

Wir legen Wert auf Innovationen, die Ihnen helfen gesehen zu werden und somit Leben schützen. Aus diesem Grund freuen wir uns Ihnen in diesem Katalog viele neue und vielseitig einsetzbare Produkte aus unserem Warn- und Fahrzeugleuchten Sortiment präsentieren zu dürfen.

Das Braun & Braun Team steht Ihnen für ehrliche, individuelle Beratung und technische Expertise in allen Bereichen zur Seite.

Gemeinsam finden wir die passende Lösung.



UNSERE WERTE

SICHERHEIT

Unsere Produkte helfen die Sicherheit unserer Kunden zu erhöhen. Deshalb ist es für uns wichtig, dass das nicht nur im Straßenverkehr, sondern auch in der Industrie und anderen Bereichen zutrifft.

EFFIZIENZ

Effizienz heißt für Braun & Braun qualitativ hochwertige und langlebige Produkte just on time zu liefern. Mit unserer technischen Expertise leisten wir einen weiteren Beitrag, um die für unsere Kunden und Partner optimale Lösung zu finden.

INNOVATION

Innovation bedeutet auch Veränderung, um laufend am aktuellen Stand der Technik zu bleiben. Gemeinsam mit unseren langjährigen Partnern und Kunden arbeiten wir an Produktverbesserungen und neuen Technologien, um diese für unseren Markt anzubieten.



BRAUN & BRAUN
WARN- & FAHRZEUGLEUCHTEN

RUNDUMLEUCHTEN

8 - 21

LEUCHTBALKEN

22 - 45

BLITZMODULE

46 - 65

SCH EINWERFER

66 - 107

FAHRZEUGLEUCHTEN

108 - 127

RÜCKLEUCHTEN

128 - 147

RÜCKFAHRSICHERHEIT

148 - 153

RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCHEINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHR SICHERHEIT

RUNDUMLEUCHTEN

Rundumleuchten werden grundsätzlich zur leichteren optischen Kennzeichnung von Gefahrensituationen genutzt, da sie eine 360° Ausstrahlung besitzen.

Unser Fokus in diesem Bereich liegt ausschließlich auf LED Rundumleuchten. Grund hierfür ist, dass sie langlebiger und somit verlässlicher sind.

Aufgrund von sehr subtilen Unterschieden wird die Wahl der richtigen Leuchte deutlich schwieriger.

Damit Ihnen die Entscheidung leichter fällt, präsentieren wir Ihnen hier die besten und beliebtesten Rundumleuchten aus unserem Sortiment.



RUNDUMLEUCHTEN

SERIE TORNADO B47 & 2.0


Flaches Design in Kombination mit technischer Innovation vereint sich in den Rundumleuchten der Serie Tornado B47 und Tornado 2.0. Die Leuchten sind in verschiedenen Farben und Montagearten verfügbar, zusätzlich besitzen sie die ECE-R65 Klasse II Zulassung und sind dampfstrahldicht nach IP69k.


Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP66, IP69k (Elektronik)
Montage:	Fixm.: ø 154 x 47/53mm Magnetm.: ø 154 x 50mm Vakuumm.: ø 154 x 98mm
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10 CISPR 25 Level 3 (nur B47)
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	9 einstellbare Funktionen (B47) 10 einstellbare Funktionen (2.0)





BESTELLINFORMATIONEN


TORNADO B47


-  ● **RTBTN1-047-AA** LED Blitzleuchte Tornado B47, gelb, gelbe Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTBTN1-047-AC** LED Blitzleuchte Tornado B47, gelb, klare Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTBTN1-047-BB** LED Blitzleuchte Tornado B47, blau, blaue Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTBTN1-047-BC** LED Blitzleuchte Tornado B47, blau, klare Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTBTN1-047-GC** LED Blitzleuchte Tornado B47, grün, klare Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTBTN1-047-RC** LED Blitzleuchte Tornado B47, rot, klare Linse, **Fixmontage**

BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **RTBTNM-047-AA** LED Blitzleuchte Tornado B47, gelb, gelbe Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 236km/h

-  ● **RTBTNM-047-AC** LED Blitzleuchte Tornado B47, gelb, klare Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 236km/h

-  ● **RTBTNM-047-BB** LED Blitzleuchte Tornado B47, blau, blaue Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 236km/h

-  ● **RTBTNM-047-BC** LED Blitzleuchte Tornado B47, blau, klare Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 236km/h

-  ● **RTBTNS-047-AA** LED Blitzleuchte Tornado B47, gelb, gelbe Linse, **Vakuummontage**, empfohlen bis 236km/h


-  ● **RTBTNS-047-AC** LED Blitzleuchte Tornado B47, gelb, klare Linse, **Vakuummontage**, empfohlen bis 236km/h


-  ● **RTBTNS-047-BB** LED Blitzleuchte Tornado B47, blau, blaue Linse, **Vakuummontage**, empfohlen bis 236km/h


-  ● **RTBTNS-047-BC** LED Blitzleuchte Tornado B47, blau, klare Linse, **Vakuummontage**, empfohlen bis 236km/h

BESTELLINFORMATIONEN

TORNADO 2.0

-  ● **RTTR24SBBAC** LED Blitzleuchte Tornado 2.0, **Dualcolour** (blau/gelb), klare Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTTR3SB_V1** LED Blitzleuchte Tornado 2.0, **Tricolour** (blau/rot/grün), klare Linse, **Fixmontage**

-  ● **RTTR24MGBAC** LED Blitzleuchte Tornado 2.0, **Dualcolour** (blau/gelb), klare Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 235km/h



DUALCOLOUR



TRICOLOUR

RUNDUMLEUCHTEN

SERIE TORNADO-X

Die mobile Sondersignalanlage Serie Tornado-X DUO bietet eine sehr helle LED Blitzleuchte, kombiniert mit einer einstellbaren Sirene. Auf Anfrage stehen weitere Sirenentöne für andere Länder zur Auswahl. Aktiviert wird die Anlage über einen Kfz Stecker mit 2 Schaltern, um Blitzleuchte und Sirene separat zu schalten.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V (Tornado-X) 11-32V (Tornado-X Duo)
Wasserdicht:	Tornado-X: IP66 (Leuchte), IP67 (Sirene) Tornado-X Duo: IP54 (LED Module IP69k)
Montage:	Magnetmontage: Tornado-X: 180 x 173 x 154 mm Tornado-X Duo: 296 x 180 x 176 mm
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff



RUNDUMLEUCHTEN



SERIE 2150 PEGASUS

Die Serie 2150 Pegasus bietet Einfachblitz, Doppelblitz und Rotation in einer Leuchte. Das Umschalten funktioniert dabei ganz einfach durch einen Magnetschalter, oder elektrisch bei der Fixmontage.


Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Fixm.: ø 146 x 74mm Magnetm.: ø 143 x 74mm Flex. Rohrm.: ø 130 x 131mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	Einfach- und Doppelblitz & Rotationsfunktion

BESTELLINFORMATIONEN

TORNADO-X DUO

-  ● **RTXT2M-047-BBLL1** Mobile Sondersignalanlage mit österreichischer Sirene*, blau, blaue Linse, 11-30V, Magnetmontage, empfohlen bis 236km/h
-  ● **RTXT2M-047-BCLL1** Mobile Sondersignalanlage mit österreichischer Sirene*, blau, klare Linse, 11-30V, Magnetmontage, empfohlen bis 236km/h
-  ● **RTXT2M-047-ACLL1** Mobile Sondersignalanlage mit österreichischer Sirene*, gelb, klare Linse, 11-30V, Magnetmontage, empfohlen bis 236km/h

TORNADO-X

-  ● **RTTR12XB0BAU12M_V1** LED Rundumleuchte mit eingebauter öst. Rettungssirene*, blaue Linse, 11-30V, Magnetmontage, empfohlen bis 235km/h

*Weitere Sirenentöne auf Anfrage.

BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **VG2150L35508** LED Rundumleuchte, gelb, gelbe Linse, **Fixmontage**
-  ● **VG2150L35518** LED Rundumleuchte, gelb, klare Linse, **Fixmontage**
-  ● **VG2150LV5508** LED Rundumleuchte, gelb, gelbe Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 150km/h
-  ● **VG2150LV5518** LED Rundumleuchte, gelb, klare Linse, **Magnetmontage**, empfohlen bis 150km/h
-  ● **VG2150L75508** LED Rundumleuchte, gelb, gelbe Linse, **flexible Rohrmontage**
-  ● **VG2150L75518** LED Rundumleuchte, gelb, klare Linse, **flexible Rohrmontage**

RUNDUMLEUCHTEN



SERIE CRUISE

Die neue LED Rundumleuchte der Serie Cruise überzeugt durch ihr modernes und flaches Design und ist in drei verschiedenen Linsen erhältlich. Die Serie Cruise ist für Nutzfahrzeugen geeignet und kann in den unterschiedlichsten Arbeitssituationen, wie Straßenbau, Gütertransport oder an Unfallorten, eingesetzt werden.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-48V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Fixm.: ø 165 x 53mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Funktion:	11 einstellbare Funktionen



BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **ST850954** LED Rundumleuchte, gelb, gelbe Linse, **Fixmontage**
-  ● **ST850952** LED Rundumleuchte, gelb, klare Linse, **Fixmontage**
-  ● **ST850950** LED Rundumleuchte, gelb, dunkle Linse, **Fixmontage**





RUNDUMLEUCHTEN

SERIE 5100

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	10-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Fixm.: ø 149 x 63mm Magnetm.: ø 155 x 70mm flex. Rohrm.: ø 148x 172mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10, CISPR 25 Class 3
Gehäuse:	Aluminium
Funktion:	6 einstellbare Funktionen

BESTELLINFORMATIONEN



-  ● **VAEB5102AA** LED Rundumleuchte, gelb, klare Linse, **Fixmontage**
-  ● **VAEB5103CA** LED Rundumleuchte, gelb, klare Linse **flex. Rohrmontage**

SERIE LPB

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Fixm.: ø 150 x 55mm Magnetm.: ø 150 x 73mm flex. Rohrm.: ø 150 x 168mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Funktion:	4 einstellbare Funktionen



BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **LPLPB050** LED Rundumleuchte, gelb, gelbe Linse, **Fixmontage**
-  ● **LPLPB050** LED Rundumleuchte, gelb, gelbe Linse, **Fixmontage**

RUNDUMLEUCHTEN

SERIE TORNADO B110 & B150

Die Premium-Blitzleuchten der Serien Tornado B110 & B150 kommen mit einer Bauhöhe von 110mm und 150mm. Die Blitzleuchten können synchron oder alternierend betrieben werden. Die Serien kommen mit einer ECE-R65 Zulassung für den europäischen Straßenverkehr und sind dampfstrahldicht nach IP69k.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Fixm.: ø 142 x 110/150mm Magnetm.: ø 142 x 114mm Flex. Rohrm.: ø 158 x 224mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10, CISPR 25
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	7 einstellbare Funktionen







BESTELLINFORMATIONEN

TORNADO B110

	● RTBTN3-110-AA	LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, Fixmontage
	● RTBTN3-110-AC	LED Blitzleuchte, gelb, klare Linse, Fixmontage
	● RTBTN3-110-BB	LED Blitzleuchte, blau, blaue Linse, Fixmontage
	● RTBTN3-110-BC	LED Blitzleuchte, blau, klare Linse, Fixmontage
	● RTBTNM-110-AA	LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 236km/h, Doppelblitz
	● RTBTNM-110-AC	LED Blitzleuchte, gelb, klare Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 236km/h, Doppelblitz
	● RTBTNM-110-BB	LED Blitzleuchte, blau, blaue Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 236km/h, Doppelblitz
	● RTBTNM-110-BC	LED Blitzleuchte, blau, klare Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 236km/h, Doppelblitz





BESTELLINFORMATIONEN

TORNADO B110

	● RTBTNF-110-AA	ED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, flexible Rohrmontage
	● RTBTNF-110-AC	LED Blitzleuchte, gelb, klare Linse, flexible Rohrmontage
	● RTBTNF-110-BB	LED Blitzleuchte, blau, blaue Linse, flexible Rohrmontage
	● RTBTNF-110-BC	LED Blitzleuchte, blau, klare Linse, flexible Rohrmontage

BESTELLINFORMATIONEN

TORNADO B150

	● RTBTN3-150-AA	LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, Fixmontage
	● RTBTN3-150-AC	LED Blitzleuchte, gelb, klare Linse, Fixmontage
	● RTBTN3-150-BB	LED Blitzleuchte, blau, blaue Linse, Fixmontage
	● RTBTN3-150-BC	LED Blitzleuchte, blau, klare Linse, Fixmontage



RUNDUMLEUCHTEN




SERIE VLKB

Die Blitzleuchten der Serie VLKB sind wasserdicht nach IP67 und haben 4 Funktionen. Sie sind in 3 verschiedenen Montageversionen erhältlich.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-80V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Fixm.: ø 145 x 123mm Magnetm.: ø 145x 145mm Flex. Rohrm.: ø 111 x 203mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	4 einstellbare Funktionen



BESTELLINFORMATIONEN

	● LPVLKB050	LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, Fixmontage
	● LPVLKB020	LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 120km/h
	● LPVLKB040	LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse flexible Rohrmontage

RUNDUMLEUCHTEN

SERIE 400

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Fixm.: ø 153 x 143mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	7 einstellbare Funktionen

BESTELLINFORMATIONEN



● **VAV11050**

LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse,
Fixmontage

SERIE 2143 VENUS

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Flex. Rohrm.: ø 143 x 172mm
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	Doppelblitz



BESTELLINFORMATIONEN



● **VG2143L75208**

LED Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse,
flexible Rohrmontage




RUNDUMLEUCHTEN

SERIE MAKKUGNET

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12V
Wasserdicht:	IP68
Montage:	Magnetm.: ø 125 x 90mm
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R65, UN38.3
Gehäuse:	Kunststoff
Funktion:	22 einstellbare Funktionen inkl. Rotationsfunktion
Zubehör:	inkl. Funkfernbedienung



BESTELLINFORMATIONEN

	NO080408A	LED Akku Blitzleuchte, gelb, gelbe Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 232km/h
	NO080408B	LED Akku Blitzleuchte, blau, blaue Linse, Magnetmontage , empfohlen bis 232km/h
	TME2412W2E-L	Zubehör 230V Ladegerät für Serie MAKKUGNET



SERIE 117

Garantie:	3 Jahre	Zulassungen:	ECE-R10
Montage:	Schraubmontage: 112 x 117 x 73mm	Gehäuse:	Kunststoff

	LA117AMF	gelb, gelbe Linse, 3 Funktionen, IP69k, 10-110V, 300mm Anschlusskabel
---	-----------------	---

SERIE SL-4300X

Garantie:	3 Jahre	Zulassungen:	ECE-R10
Montage:	Fixmontage: ø 81 x 55mm	Gehäuse:	Kunststoff




	PMSL-43001	gelb, gelbe Linse, Vierfachblitz, IP65, 10-110V
	PMSL-43002	rot, rote Linse, Vierfachblitz, IP65, 10-110V

RUNDUMLEUCHTEN ZUBEHÖR

FÜR ROHRMONTAGE

	TFCA6600A	Aufsteckrohr, Gerade h=108mm
	TFCA6601A	Aufsteckrohr, Schwenkbar h=118mm
	ST270453	Aufsteckrohr, Seitlich h=100mm
	TFCA6603A	Aufsteckrohr mit Gewinde h=100mm
	TFCA6604A	Aufsteckrohr, Schwenkbar h=190mm

SCHALTER

	RTK731	Wippschalter, rund, mit Beleuchtung (gelb), 12V/10A
	RTK732	Wippschalter, rund, mit Beleuchtung (blau), 12V/10A
	RTK701	Wippschalter, rechteckig, mit Beleuchtung (gelb), 12V/10A

KFZ STECKER

	RTSP_EM173CGD2-Straight	Kfz Stecker mit 2 Schalter (inkl. Beleuchtung) 3m Kabellänge, 10-30V, mit 15A abgesichert
	RTSP_EM173CGD	Kfz Stecker mit Schalter (inkl. Beleuchtung) & Taster 3m Kabellänge, 10-30V, mit 15A abgesichert

RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCHEINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHRSICHERHEIT



LEUCHTBALKEN

Leuchtbalken sind bestens für Fahrzeuge geeignet, die sich für andere Verkehrsteilnehmer sichtbar machen müssen, wie beispielsweise Einsatz- oder Abschleppfahrzeuge.

Aufgrund der großen 360° Abstrahlung erregen Leuchtbalken mehr Aufmerksamkeit als Rundumleuchten und warnen andere besser vor Gefahrensituationen.

Unser Sortiment in diesem Bereich besteht auch hier wieder aus LED Leuchtbalken. Viele der Balken sind in unterschiedlichen Größen und Variationen verfügbar um sich den verschiedensten Situationen anzupassen. Unterschieden wird zwischen Regulären und Mini Leuchtbalken.

Gerade bei Leuchtbalken legen wir großen Wert auf Funktionalität und Design.

LEUCHTBALKEN

SERIE STELLAR

Der neue LED Leuchtbalken der Serie Stellar ist in verschiedenen Größen, Leuchtfarben und Funktionen verfügbar. Der Balken ist dampfstrahldicht nach IP69K.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-36V
Wasserdicht:	IP6K9K
Montage:	Montagefüße (h= 52mm)
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10, CISPR 25
Gehäuse:	Aluminium Grundplatte
Abmessungen:	L x 280 x 75mm L x 280 x 127mm (inkl. Montagefüße)



VERFÜGBARE VERSIONEN STANDARDAUSSTATTUNG



MIT BELEUCHTETEM MITTELTEIL



MIT INTEGRIERTEN SCHEINWERFERN



MIT LAUFLICHTANLAGE



BESTELLINFORMATIONEN STANDARD VERSION

		Länge
VGD23301	● LED Leuchtbalken, 10 LED Blitzmodule, klare Linsen	950mm
VGD23401	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, klare Linsen	1.250mm
VGD23501	● LED Leuchtbalken, 14 LED Blitzmodule, klare Linsen	1.550mm
VGD23601	● LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, klare Linsen	1.850mm

MIT INTEGRIERTEN SCHEINWERFERN

		Länge
VGD23302	● LED Leuchtbalken, 10 LED Blitzmodule, klare Linsen, inkl. 2x Heckscheinwerfer	950mm
VGD23303	● LED Leuchtbalken, 10 LED Blitzmodule, klare Linsen, inkl. 2x Frontscheinwerfer	950mm
VGD23402	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, klare Linsen, inkl. 4x Heckscheinwerfer	1.250mm
VGD23403	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, klare Linsen, inkl. 4x Frontscheinwerfer	1.250mm
VGD23502	● LED Leuchtbalken, 14 LED Blitzmodule, klare Linsen, inkl. 4x Heckscheinwerfer	1.550mm
VGD23503	● LED Leuchtbalken, 14 LED Blitzmodule, klare Linsen, inkl. 4x Frontscheinwerfer	1.550mm

MIT BELEUCHTETEM MITTELTEIL

		Länge
VGD23300	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, klare Linsen, weißes Mittelteil beleuchtet	950mm
VGD23400	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, klare Linsen, weißes Mittelteil (beleuchtet)	1.250mm
VGD23500	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, klare Linsen, weißes Mittelteil (beleuchtet)	1.550mm
VGD23600	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, klare Linsen, weißes Mittelteil (beleuchtet)	1.850mm

MIT LAUFLICHTANLAGE

		Länge
VGD23416	● LED Leuchtbalken, 18 LED Blitzmodule, 2x LED Seitenscheinwerfer, Lauflichtanlage, klare Linsen, ohne Steuerung	1.250mm
VGD23516	● LED Leuchtbalken, 22 LED Blitzmodule, 2x LED Seitenscheinwerfer, uflichtanlage, klare Linsen, ohne Steuerung	1.550mm



LEUCHTBALKEN

SERIE 12+ VANTAGE

Die Serie 12+ Vantage bietet leistungsstarke und vielseitige Warnbalken. **Kundenspezifische Konfigurationen** sind auf Anfrage möglich. Inklusive 4m Anschlusskabel, mit 10 Funktionen.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Montagefüße (h= 35mm)
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10, CISPR 25
Gehäuse:	Aluminium Grundplatte
Abmessungen:	L x 279 x 64mm L x 279 x 99mm (inkl. Montagefüße)



BESTELLINFORMATIONEN

MITTELBELEUCHTUNG

			Länge
	● VA12-30310-E	LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung	1.070mm
	● VA12-30378-E	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung	1.372mm
	● VA12-31019-E	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung	1.524mm
	● VA12-30695 -E	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung	1.829mm

ZUBEHÖR



VAEZ0006

Steuerung für LED Leuchtbalken Serie 12+
Ansteuerung für 2 Blitzfunktionen, sowie LED Arbeitsscheinwerfer

BESTELLINFORMATIONEN

STANDARD VERSION

			Länge
	● VA12-30177-E	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.070mm
	● VA12-31099-E	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.372mm
	● VA12-30011-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.524mm
	● VA12-30016-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.829mm



LEUCHTBALKEN

SERIE 13

Im Vordergrund der Leuchtbalken Serie 13 steht ein bestmögliches Preis-/Leistungsverhältnis. Der Balken ist ideal für die Anwendung in verschiedenen Bereichen z.B. für Abschlepp- und Pannenfahrzeuge, Transporter und Kommunalfahrzeuge.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	✓
Montage:	inkl. Gummiunterlagen
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff Aluminium Verbund
Abmessungen:	L x 200 x 85mm L x 200 x 115mm (inkl. Montagegummi)



BESTELLINFORMATIONEN

MITTELBELEUCHTUNG

			Länge
	● VA13-01004-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung (230mm)	1.000mm
	● VA13-01010-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung (480mm)	1.250mm
	● VA13-01016-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, LED Mittelbeleuchtung (730mm)	1.500mm
	● VA13-01003-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, gelbe Linsen, LED Mittelbeleuchtung (230mm)	1.000mm
	● VA13-01009-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, gelbe Linsen, LED Mittelbeleuchtung (480mm)	1.250mm
	● VA13-01015-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, gelbe Linsen, LED Mittelbeleuchtung (730mm)	1.500mm

BESTELLINFORMATIONEN

STANDARD VERSION

		Länge	
	● VA13-00010-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	770mm
	● VA13-00012-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.000mm
	● VA13-00014-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.250mm
	● VA13-00009-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, gelbe Linsen	770mm
	● VA13-00011-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, gelbe Linsen	1.000mm
	● VA13-00013-E	LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, gelbe Linsen	1.250mm

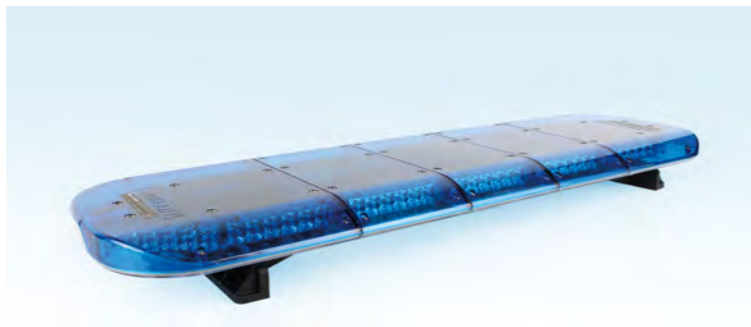
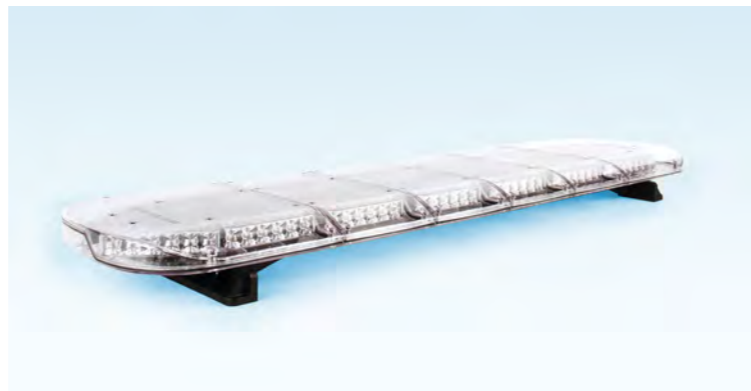


LEUCHTBALKEN

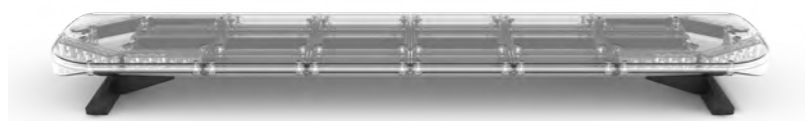
SERIE BULLITT ADVANCED 2.0

Der neue Bullitt Advanced 2.0 wurde für effiziente rundum Sichtbarkeit konzipiert. Mit seinem einzigartigen Design bietet er eine aerodynamische Form und somit weniger Windwiderstand. Der Balken ist auf Anfrage auch in blau verfügbar.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	11-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Montagefüße (h= 53mm)
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium Grundplatte
Abmessungen:	L x 300 x 40mm L x 300 x 93mm (inkl. Montagefüße)

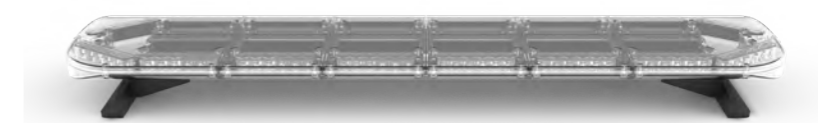


BESTELLINFORMATIONEN STANDARD AUSSTATTUNG GELB



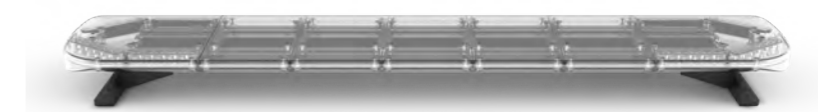
	Länge
RTBL2105AC ● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.041mm
RTBL2121AC ● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.206mm
RTBL2138AC ● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.372mm
RTBL2154AC_EV3 ● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.537mm
RTBL2187AC_EV2 ● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	1.867mm
RTBL2204AC_GV1 ● LED Leuchtbalken, 14 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen	2.032mm

BESTELLINFORMATIONEN VOLLAUSSTATTUNG GELB & INTEGRIERTE LAUFLICHTANLAGE



	Länge
RTBL3121AC_WV1 ● LED Leuchtbalken, 16 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, Vollausstattung	1.206mm
RTBL3138AC_WV2 ● LED Leuchtbalken, 18 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, Vollausstattung	1.372mm
RTBL3154AC_WV1 ● LED Leuchtbalken, 20 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, Vollausstattung	1.537mm
RTBL3187AC_WV1 ● LED Leuchtbalken, 24 LED Blitzmodule, gelb, klare Linsen, Vollausstattung	1.867mm

STANDARD AUSSTATTUNG TRICOLOUR



	Länge
RTBL2105TBAWC_2V1 ● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.041mm
RTBL2121TBAWC_2V1 ● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.206mm
RTBL2121TBAWC_I2V1 ● LED Leuchtbalken, 10 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.206mm
RTBL2138TBAWC_2V1 ● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.372mm
RTBL2138TBAWC_I2V1 ● LED Leuchtbalken, 10 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.372mm
RTBL2154TBAWC_K2V1 ● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.537mm
RTBL2187TBAWC_K2V1 ● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.867mm

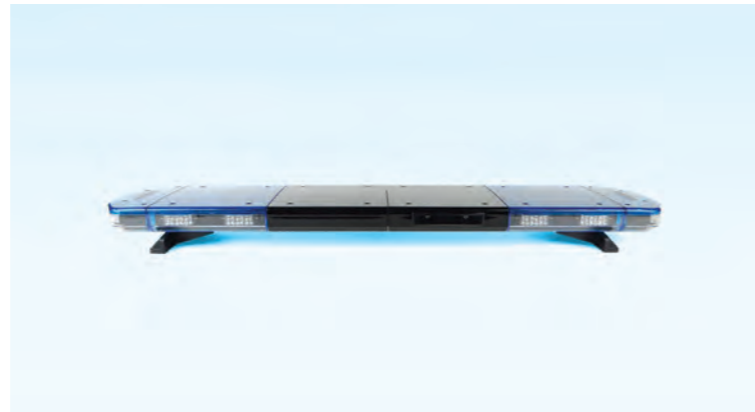


LEUCHTBALKEN

SERIE SPARTAN

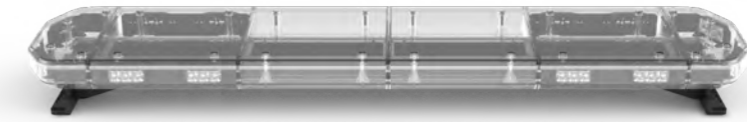
Der Spartan ist ein Leuchtbalken mit vielen möglichen Optionen wie Scheinwerfern, Rückleuchten, Mittelbeleuchtung, etc. Dadurch eröffnen sich viele Anwendungsmöglichkeiten. Wir bieten optional gelbe, blaue und klare Linsen für alle Spartan Balken an.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	11-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Montagefüße (h= 53mm)
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R65 (gelb) ECE-R65 Klasse II (blau),
Gehäuse:	Aluminium Grundplatte
Abmessungen:	L x 305 x 64mm L x 305 x 117mm (inkl. Montagefüße)



BESTELLINFORMATIONEN

STANDARD AUSSTATTUNG GELB



		Länge
RTSB182SA00CC	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	823mm
RTSB1110SA00CC	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	1.110mm
RTSB2138SA00CC	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	1.377mm
RTSB2148SA00CC	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	1.480mm
RTSB2175SA00CC	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	1.750mm
RTSB2193SA00CC	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	1.931mm
RTSB2203SA00CC	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule , gelb, klare Linsen	2.030mm

VERFÜGBARE VERSIONEN

STANDARD AUSTAUSTUNG

Die Standardausstattung der Serie Spartan gibt es in drei verschiedenen Varianten: **GELB, BLAU & TRICOLOUR**. Die Leuchtbalken sind mit 8 oder 12 LED Blitzmodulen ausgestattet.

MIT LAUTSPRECHER

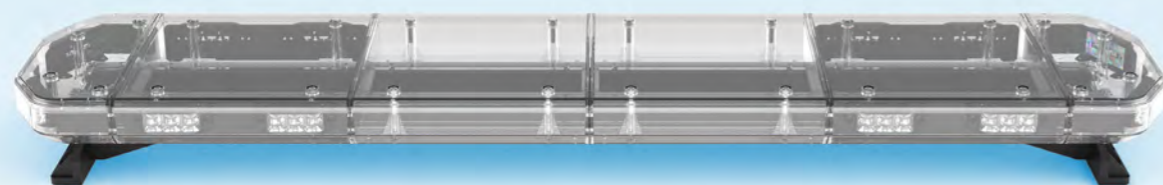
Diese Option der LED Leuchtbalken Serie Spartan enthält einen integrierten 150W Lautsprecher. Die Serie gibt es mit blauer Abdeckung und klaren Linsen oder nur mit blauen Linsen.

MIT LAUTSPRECHER & SIRENE

Die zweite verfügbare Option (nur für 12V) der LED Leuchtbalken Serie Spartan verfügt über einen integrierten 150W Lautsprecher mit österreichischer Sirene und ist ebenfalls mit blauer Abdeckung und klarer Linse oder nur mit blauen Linsen verfügbar.

FÜR KOMMANDOFAHRZEUGE

Diese Option der LED Leuchtbalken Serie Spartan gibt es mit 8 oder 12 blauen LED Blitzmodulen. In jedem Leuchtbalken sind zusätzlich 2x rote und 2x grüne LED Blitzmodule verbaut.



BESTELLINFORMATIONEN STANDARD AUSSTATTUNG **BLAU**



		Länge
RTSB1110SB00CB	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.110mm
RTSB2138SB00CB	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.377mm
RTSB2148SB00CB	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.479mm
RTSB1110SB00BB	● LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.110mm
RTSB2138SB00BB	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.377mm
RTSB2148SB00BB	● LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.479mm

SERIE SPARTAN MIT LAUTSPRECHER



		Länge
RTSB1110SB0CB_TV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher, 8 LED Blitzmodule, blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.110mm
RTSB2138SB00CB_TV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.377mm
RTSB2148SB00CB_TV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.479mm
RTSB1110SB0BB_TV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher, 8 LED Blitzmodule, blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.110mm
RTSB2138SB00BB_TV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.377mm
RTSB2148SB00BB_TV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher, 12 LED Blitzmodule, blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.479mm

BESTELLINFORMATIONEN SERIE SPARTAN MIT LAUTSPRECHER & SIRENE (12V)*



		Länge
RTSB1110SB00CB_UV4	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Feuerwehrsirene , 8 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.110mm
RTSB1110SB00CB_UV3	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Rettungssirene , 8 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.110mm
RTSB2138SB00CB_UV2	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Feuerwehrsirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.377mm
RTSB2138SB00CB_UV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Rettungssirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.377mm
RTSB2148SB00CB_UV2	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Feuerwehrsirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.479mm
RTSB2148SB00CB_UV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Rettungssirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.479mm
RTSB1110SB00BB_UV2	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Feuerwehrsirene , 8 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.110mm
RTSB1110SB00BB_UV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Rettungssirene , 8 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.110mm
RTSB2138SB00BB_UV2	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Feuerwehrsirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.377mm
RTSB2138SB00BB_UV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Rettungssirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.377mm
RTSB2148SB00BB_UV2	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Feuerwehrsirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.479mm
RTSB2148SB00BB_UV1	● LED Leuchtbalken mit Lautsprecher & österr. Rettungssirene , 12 LED Blitzmodule, 12V blau, blaue Linsen, ECE-R65 Klasse I	1.479mm

*Leuchtbalken mit Sirene sind ausschließlich für 12V geeignet.

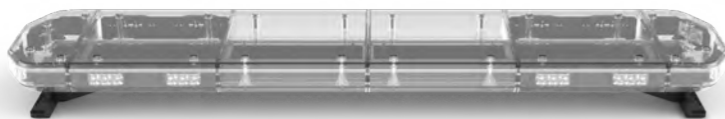
BESTELLINFORMATIONEN SERIE SPARTAN FÜR KOMMANDOFAHRZEUGE



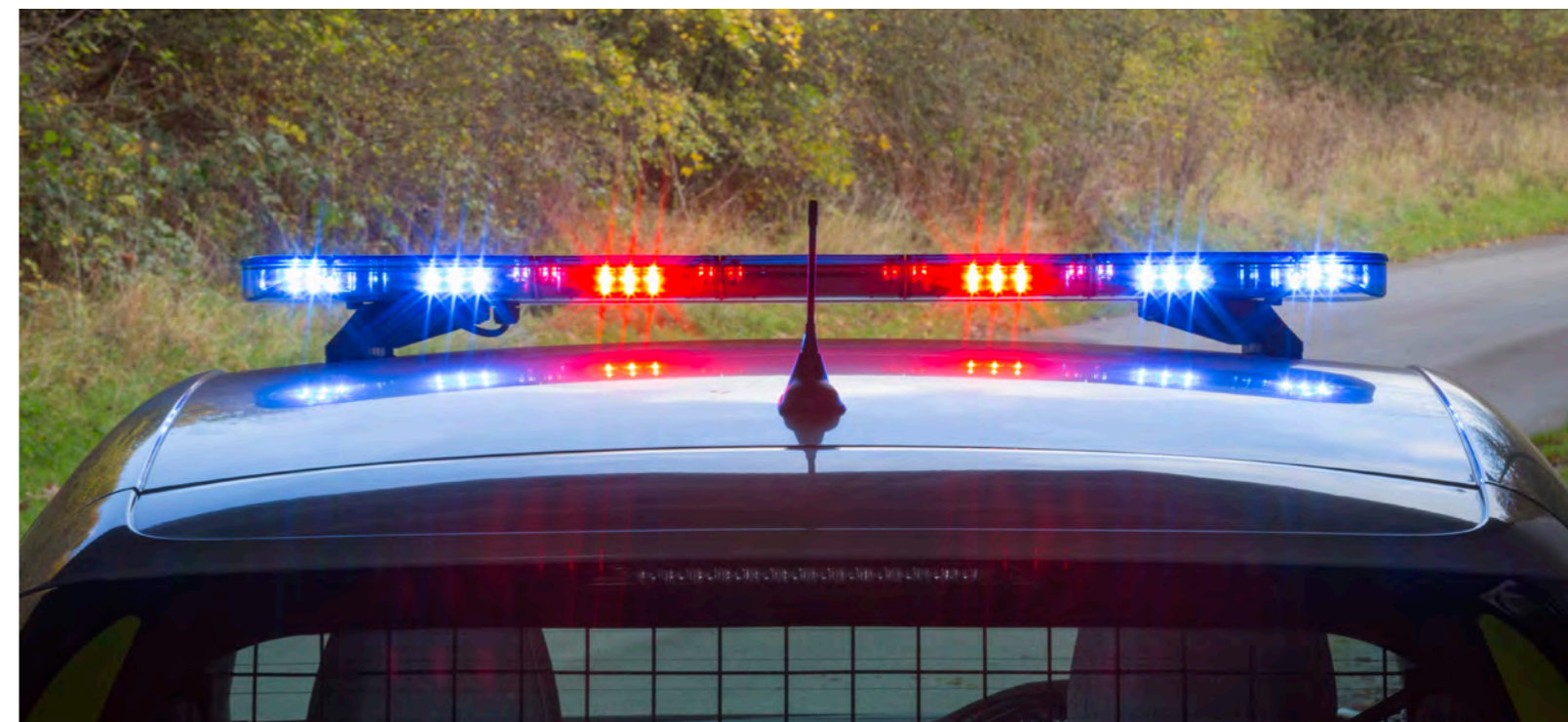
		Länge
RTSB1110SB00CB_2V1	LED Leuchtbalken, 8x blaue, 2x rote & 2x grüne LED Blitzmodule, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.110mm
RTSB2138SB00CB_2V1	LED Leuchtbalken, 12x blaue, 2x rote & 2x grüne LED Blitzmodule, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.377mm
RTSB2148SB00CB_2V1	LED Leuchtbalken, 12x blaue, 2x rote & 2x grüne LED Blitzmodule, blaue Abdeckung, klare Linsen, ECE-R65 Klasse II	1.479mm



BESTELLINFORMATIONEN STANDARD AUSSTATTUNG TRICOLOUR



		Länge
RTSB182TBAWCC	LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	823mm
RTSB1110TBAWCC	LED Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.110mm
RTSB2138TBAWCC	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.377mm
RTSB2148TBAWCC	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.480mm
RTSB2175TBAWCC	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.750mm
RTSB2193TBAWCC	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	1.931mm
RTSB2203TBAWCC	LED Leuchtbalken, 12 LED Blitzmodule, Tricolour (gelb/blau/klar), klare Linsen	2.030mm



MINI LEUCHTBALKEN

SERIE DSFX

Mit seinen 2-reihig angeordneten LEDs bieten die LED Minileuchtbalken der Serie DSFX eine sehr gute Sichtbarkeit und Leistung. Das Innenleben ist IP69K vollversiegelt und wasserdicht.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Montagefüße (h= 53mm), Magnetmontage
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium Grundplatte
Abmessungen:	L x 305 x 90mm L x 305 x 143mm (inkl. Montagefüße)



MINI LEUCHTBALKEN

SERIE TORNADO

Der LED Mini Leuchtbalken der Serie Tornado kommt in einem flachen und kompakten Design. Er ist mit verschiedenen Linsen erhältlich und besitzt 7 einstellbare Funktionen. Der Balken verfügt über die ECE-R65 Klasse II Zulassung und ist dampfstrahlendicht nach IP69k.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Fix- & Magnetmontage
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	255 x 179 x 47mm

BESTELLINFORMATIONEN

FIXMONTAGE

		Länge
	● RTDSFX1110SA00CC_V2	LED Leuchtbalken Serie DSFX, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linse, mit „Sondertransport“ Beschriftung (9,7cm) auf gelbem Hintergrund (unbeleuchtet)
	● RTDSFX1138SA00CC_V1	LED Leuchtbalken Serie DSFX, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linse, mit „Sondertransport“ Beschriftung (9,7cm) auf gelbem Hintergrund (unbeleuchtet)

MAGNETMONTAGE

		Länge
	● RTDSFX182SA00CC_MMV1	LED Mini Leuchtbalken, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linse, mit "Sondertransport" Beschriftung, LED Mittelbeleuchtung, Sicherheitsleine
	● RTDSFX182SA00CC_V2	LED Leuchtbalken Serie DSFX, 8 LED Blitzmodule, gelb, klare Linse, mit „Sondertransport“ Beschriftung (9,7cm) auf gelbem Hintergrund (unbeleuchtet), Sicherheitsleine

BESTELLINFORMATIONEN

	● RTMTN2-001-AA	LED Mini Leuchtbalken, gelb, gelbe Linse, Fixmontage
	● RTMTN2-001-AC	LED Mini Leuchtbalken, gelb, klare Linse, Fixmontage
	● RTMTN2-001-BB	LED Mini Leuchtbalken, blau, blaue Linse, Fixmontage
	● RTMTN2-001-BC	LED Mini Leuchtbalken, blau, klare Linse, Fixmontage
	● RTMTNM-001-AA	LED Mini Leuchtbalken, gelb, gelbe Linse, Magnetmontage
	● RTMTNM-001-AC	LED Mini Leuchtbalken, gelb, klare Linse, Magnetmontage
	● RTMTNM-001-BB	LED Mini Leuchtbalken, blau, blaue Linse, Magnetmontage
	● RTMTNM-001-BC	LED Mini Leuchtbalken, blau, klare Linse, Magnetmontage

MINI LEUCHTBALKEN SERIE SPARTAN-X

Die Serie Spartan-X bietet LED Minileuchtbalken mit eingebautem Lautsprecher und integrierter österreichischer Sirene. Die Magnetbalken sind DEKRA geprüft bis 235km/h.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	12V
Wasserdicht:	✓
Montage:	Montagefüße (h= 53mm), Magnetmontage
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium Grundplatte
Abmessungen:	550 x 305 x 64mm 550 x 305 x 117mm (inkl. Montagefüße)



BESTELLINFORMATIONEN



- **RTSBX55SB0BBAU1S0M** LED Mini Leuchtbalken mit Lautsprecher & **österr. Feuerwehrsirene***, blau, blaue Linsen
- **RTSBX55SB0BBAU2S0M** LED Mini Leuchtbalken mit Lautsprecher & **österr. Rettungssirene***, blau, blaue Linsen

*Weitere Sirenentöne auf Anfrage.

LEUCHTBALKEN ZUBEHÖR STEUERUNGEN

Mit den LED Leuchtbalken Steuerungen der Serie LINX4 und LINX6 bedienen sie alle Funktionen ihres Leuchtbalkens einfach und bequem. Mit der LINX6 können Lauflichtanlagen vereinfacht angesteuert werden.

Die Steuerungen besitzen jeweils 4 oder 6 programmierbare RGB Schalter, deren „Aktiv“ Farbe gewählt werden kann. Zusätzlich dazu sorgen die vorgefertigten transparenten Label für bessere Kennzeichnung der einzelnen Schalter.

Zum Schutz der Steuerungen sorgt eine Überstromabschaltung bei Überlastung. Bei beiden ist eine Halterung inkludiert.

- 2 Jahre Garantie
- 3m Anschlusskabel
- Überstromabschaltung bei Überlastung
- Programmierbare Tasten



RTLINX4-BH

Steuerung LINX4, schwarzes Gehäuse, 4 Schalter, inkl. Montagehalterung

Länge
76 x 54 x 22mm



RTLINX6

Steuerung LINX6, schwarzes Gehäuse, 6 Schalter, inkl. Montagehalterung

116 x 54 x 21mm



LEUCHTBALKEN ZUBEHÖR

SCHALTER

Einbauschalter zur Ansteuerung von 12V Produkten. RTK73X & RTK70X mit Funktionsbeleuchtung. RTRJSPAS6B2M1CES2 ist ein Taster zum einfachen Umschalten der Blitzfunktionen.

- Schaltleistung: 12V/10A
- mit Funktionsbeleuchtung (RTK73X & RTK70X)
- **Einbaumontage:**
 - RTK73X: ø 20mm Ausschnitt
 - RTK70X: 19 x 13mm Ausschnitt
 - RTRJSPAS6B2M1CES2: ø 12mm Ausschnitt
- **Abmessungen:**
 - RTK73X: ø 23 x 16,9mm
 - RTK70X: 21 x 16mm
 - RTRJSPAS6B2M1CES2: ø 18 x 18mm



	RTK731	Wippschalter, rund, mit Beleuchtung (gelb), 12V/10A
	RTK732	Wippschalter, rund, mit Beleuchtung (blau), 12V/10A
	RTK733	Wippschalter, rund, mit Beleuchtung (grün), 12V/10A
	RTK734	Wippschalter, rund, mit Beleuchtung (rot), 12V/10A
	RTK701	Wippschalter, rechteckig, mit Beleuchtung (gelb), 12V/10A
	RTK703	Wippschalter, rechteckig, mit Beleuchtung (grün), 12V/10A
	RTK704	Wippschalter, rechteckig, mit Beleuchtung (rot), 12V/10A
	RTRJSPAS6B2M1CES2	Wasserdichter Taster, IP 67

KFZ STECKER

Kfz Stecker zur Spannungsversorgung für Produkte in Fahrzeugen. Auf Anfrage mit Spiralkabel erhältlich.

- für 12V & 24V Anwendungen
- gerades Kabel für bessere Verlegung
- abgesichert mit 15A



	RTSP_EM173CGD2-Straight	Kfz Stecker mit 2 Schalter (inkl. Beleuchtung) 3m Kabellänge, 10-30V, mit 15A abgesichert
	RTSP_EM173CGD	Kfz Stecker mit Schalter (inkl. Beleuchtung) & Taster 3m Kabellänge, 10-30V, mit 15A abgesichert

MONTAGESETS

Für unsere Leuchtbalken Serien Bullitt, Spartan, DSFX, Serie 12+ & 13 bieten wir hochwertiges Montagezubehör für viele unterschiedliche Anwendungsbereiche an.

- Hochwertige Edelstahlausführungen
- Moderne Lösungen für Dachrelingmontagen



	RTSP_EM108UF	Standard Montageset, inkludiert in den Leuchtbalken Serien Bullitt, Spartan & DSFX
	VAER0002	Standard Montageset, inkludiert im Leuchtbalken Serie 12+
	VAEZ5013MK	Standard Montageset, inkludiert im Leuchtbalken Serie 13
	RTSP_EM108RRC	Dachreling Montageset für Leuchtbalken Serie Bullitt, Spartan, DSFX, 12+ & 13
	RTSP_EM108RRB	Dachreling Montagewinkelset für Leuchtbalken Serie Bullitt, Spartan & DSFX
	RTSP_EM108TRB	Thule Querträger Montageset für Leuchtbalken Serie Bullitt, Spartan & DSFX, für Querträger mit 32 x 23mm
	RTSP_EM108UHP	Montageset für erhöhte Montage (Höhe: 115 oder 150mm) Serie Bullitt, Spartan & DSFX
	XVA14-301	Montageset für erhöhte Montage (Höhe: 100mm) für Leuchtbalken Serie 12+ & 13
	XVA14-202	C-Schienen Montageset für VW Transporter (T6) für Leuchtbalken Serie Bullitt, Spartan, DSFX, 12+ & 13
	RTSP_EM102RFSS	Magnet - M8 x 17mm, Abziehkraft: 48kg, ø 90mm
	RTSP_EM108QRC7	Anschlussbuchse mit Stecker für Leuchtbalken, 10-30V, 7 polig (13A/PIN), IP67

LEUCHTBALKEN ZUBEHÖR

AKUSTISCHE SIGNALANLAGEN

Die digitale Sirene EM500 kommt im robusten Alugehäuse mit 100 Watt (reduzierbar auf 60W) und österreichischen Tonfolgen.

Sie kann mit dem Lautsprecher S150SL kombiniert werden welcher mit seinem flachen Design perfekt für den Einbau in engen Motorräumen geeignet ist oder mit dem flachen Unterbaulautsprecher S150LP.

- 2 Jahre Garantie
- Mit und ohne Sprachdurchsage
- Österreichische Tonfolgen einstellbar



SERIE EM500



RTEM500.100.12.AU

Digitale Sirene V3.0, 12V, 60/100W, österr. Tonfolgen einstellbar*, Schraubmontage, 120 x 51 x 95mm



RTEM500PA.100.12.AU

Digitale Sirene V3.0, 12V, 60/100W, österr. Tonfolgen einstellbar*, mit Handmikrofon, Schraubmontage, 120 x 51 x 95mm

*Weitere Sirenentöne auf Anfrage.

SERIE S150SL



RTS150SL

Lautsprecher, 12V/24V, 150W, IP66, 11 Ohm, 119dB(A), Schraubmontage, 153 x 135 x 57mm

SERIE S150LP



RTS150LP

Lautsprecher, 12V /24V, 150W, IP66, 11 Ohm, 119dB(A), Schraubmontage, 180 x 187 x 40mm

AKUSTISCHE SIGNALANLAGEN

SERIE 60P/PCS



RTEM60P/PCS-1000

Rohrlautsprecher, 100W, 11 Ohm, 1m Rohrleitung, 180mm Lautsprecher



RTEM60P/PCL-1000

Rohrlautsprecher, 100W, 11 Ohm, 1m Rohrleitung, 430mm Lautsprecher

SERIE S20IS

Die Serie S20IS ist ein Kombinationsprodukt aus digitaler Sirene (20W) und Lautsprecher (20W). Die Sirene ist einstellbar auf die österreichischen Tonfolgen. Weitere Tonfolgen auf Anfrage.

Die Sirene kann mit anderen S20IS synchronisiert werden und verfügt über einen Nachtmodus (reduzierter Schalldruckpegel).

- 2 Jahre Garantie
- Kompakte Sirene mit Lautsprecher
- Tonfolgen: Feuerwehr, Rettung, Polizei, Magistrat & weitere Sirenentöne einstellbar



SERIE S20IS



RTS20IS

Digitale Sirene, 11-30V, 20 W, synchronisierbar, österreichische Tonfolgen einstellbar, 16 Ohm, IP69k, 115dB(A), 112 x 126 x 110mm



RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCHEINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHR SICHERHEIT

BLITZMODULE

Blitzmodule werden hauptsächlich als Absicherung von fahrenden oder stehenden Fahrzeugen genutzt und um vor herausragenden Fahrzeugteilen zu warnen. Sie werden häufig im Front- oder Heckbereich eingesetzt. Sie bringen ein zusätzliches Maß an Sicherheit und sorgen für mehr Aufmerksamkeit.

Unser Sortiment umfasst die unterschiedlichsten LED Blitzmodule, welche häufig in mehreren Blitzfarben erhältlich sind. Zusätzlich dazu verfügen einige über die ECE-R65 Klasse II Zulassung, welche ein intensiveres Warnsignal garantiert und 2 Helligkeitsstufen bietet.



BLITZMODULE

SERIE GECKO

Die LED Blitzmodule der Serie Gecko besitzen ein flaches Design mit mehreren Montageoptionen und 120° Weitwinkeloptik. Die Blitzmodule sind synchronisierbar und für horizontale oder vertikale Montage zugelassen.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP69K
Montage:	Schraubmontage, optionale Winkel
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	74 x 24 x 18mm (Gecko 3) 123 x 24 x 18mm (Gecko 6)



BESTELLINFORMATIONEN

HORIZONTALE MONTAGE

	RTG3HSA0CB	LED Blitzmodul Gecko 3, gelb
	RTG3HSB0CB	LED Blitzmodul Gecko 3, blau
	RTG3HSW0CB	LED Blitzmodul Gecko 3, klar
	RTG6HSA0CB	LED Blitzmodul Gecko 6, gelb
	RTG6HSB0CB	LED Blitzmodul Gecko 6, blau
	RTG6HSW0CB	LED Blitzmodul Gecko 6, klar












BESTELLINFORMATIONEN

VERTIKALE MONTAGE

	RTG3VSA0CB	LED Blitzmodul Gecko 3, gelb
	RTG3VSB0CB	LED Blitzmodul Gecko 3, blau
	RTG3VSW0CB	LED Blitzmodul Gecko 3, klar
	RTG6VSA0CB	LED Blitzmodul Gecko 6, gelb
	RTG6VSB0CB	LED Blitzmodul Gecko 6, blau
	RTG6VSW0CB	LED Blitzmodul Gecko 6, klar

ZUBEHÖR

	RTSP_G3BK1	90° Winkel für Gecko 3
	RTSP_G3BK2	Winkel für Gecko 3
	RTSP_G3BK3	Winkel - Klemmontage für Gecko 3
	RTSP_G6BK1	90° Winkel für Gecko 6
	RTSP_G6BK2	Winkel für Gecko 6
	RTSP_G6BK3	Winkel - Klemmontage für Gecko 6
	RTSP_LLSS71M	1m Anschlusskabel mit Stecker für Gecko
	RTSP_LLSR71M	1m Anschlusskabel mit 90° gewinkeltem Stecker für Gecko
	RTRT-7DC-3MREVB	3m Y Kabel mit Stecker für 2x Gecko Abstand zwischen den Modulen max. 1m

BLITZMODULE

SERIE S-LED

Die LED Blitzmodule der Serie S-LED glänzen durch ihr schlankes Design (15mm Aufbauhöhe) und das robuste Aluminiumgehäuse. Die Versionen mit 4 oder 6 LEDs besitzen die ECE-R65 Klasse II Zulassung. Sie sind **synchronisierbar** und haben 6 oder 8 Funktionen.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65 oder ECE-R65 Klasse II (4 & 6 LEDs), ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	L x 24 x 15mm



BLITZMODULE

SERIE DARK KNIGHT

Die LED Blitzmodule der Serie Dark Knight besitzen ein ultraflaches Design und sind mit klarer oder dunkler Linse verfügbar. Durch die **verdeckte Schraubmontage** werden die Blitzmodule noch besser in die Fahrzeugoptik integriert.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP67 & IP69k
Montage:	Verdeckte Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	80 x 31 x 15mm (3 LEDs) 95 x 31 x 15mm (4 LEDs) 129 x 33 x 15mm (6 LEDs)






BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **LASLED3DVAR65** LED Blitzmodul, 3 LEDs, gelb, mit ECE-R65*, **79 x 24 x 15mm**
-  ● **LASLED4DVAR65** LED Blitzmodul, 4 LEDs, gelb, mit ECE-R65 II**, **89 x 24 x 15mm**
-  ● **LASLED6DVAR65** LED Blitzmodul, 6 LEDs, gelb, mit ECE-R65 II**, **122 x 24 x 15mm**

*ECE-R65 Klasse I/II sind die benötigten Zulassungen für die Nutzung der Leuchten im europäischen Straßenverkehr.
**ECE-R65 Klasse II ist leuchtstärker und besitzt 2 Helligkeitsstufen.
Weitere Farben sind auf Anfrage erhältlich.

BESTELLINFORMATIONEN

KLARE LINSE (ECE-R65 KLASSE II)

-  ● **ST850400** LED Blitzmodul Serie Dark Knight, 3 LEDs, gelb
-  ● **ST850401** LED Blitzmodul Serie Dark Knight, 4 LEDs, gelb
-  ● **ST850403** LED Blitzmodul Serie Dark Knight, 6 LEDs, gelb
-  ● **ST850402** LED Blitzmodul Serie Dark Knight, 4 LEDs, gelb
-  ● **ST850404** LED Blitzmodul Serie Dark Knight, 6 LEDs, gelb

*Ab Q3/2023 lieferbar.

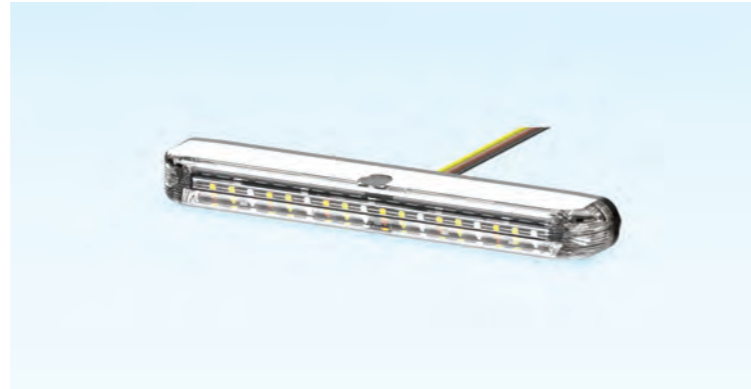
DUNKLE LINSE ECE-R65*

BLITZMODULE

SERIE INFINITY US6 & NV6

Die Serien Infinity US6 & NV6 verfügen über die neueste LED Generation und sind in 5 Farben und Tricolour verfügbar. Dadurch kann das Blitzmodul für diverse Einsatzfahrzeuge oder für die verdeckte Ermittlung verwendet werden. Die Module sind synchronisierbar.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R65 Klasse II (blau & gelb)
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	118 x 14 x 14mm (US6) 120 x 14 x 14mm (NV6)



BESTELLINFORMATIONEN

ZUBEHÖR

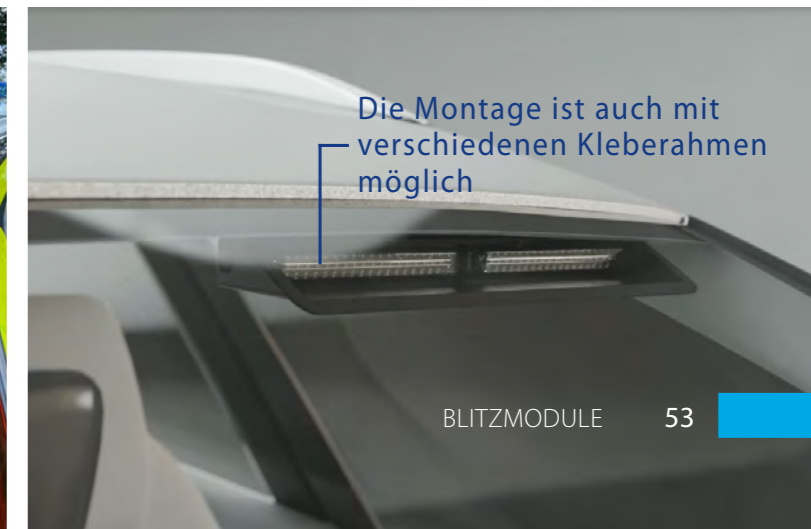
	RTSP_US6SHROUDS30	30° Klebmontage für 1 Modul (Frontscheibe)
	RTSP_US6SHROUDS60	60° Klebmontage für 1 Modul (Heckscheibe)
	RTSP_US6SHROUDS90	90° Klebmontage für 1 Modul US6 oder NV6 (Heckscheibe)
	RTSP_SIFXPOD	90° Montagegehäuse für US6 oder NV6
	RTRT-7DC-3MREVB	3m Y Kabel mit Stecker für 2x Gecko/BX/US6 Abstand zwischen den Modulen max. 1m
	RTSP_LLSS71M	1m Anschlusskabel mit Stecker für Gecko/BX/US6/NV6

BESTELLINFORMATIONEN INFINITY US6 (HORIZONTALE MONTAGE)

	RTDIFX-006-AC	LED Blitzmodul Serie US6, gelb
	RTDIFX-006-BC	LED Blitzmodul Serie US6, blau
	RTDIFX-006-GC	LED Blitzmodul Serie US6, grün
	RTDIFX-006-RC	LED Blitzmodul Serie US6, rot
	RTDIFX-006-WC	LED Blitzmodul Serie US6, klar
	RTDIFX-006-AWBC	LED Blitzmodul Serie US6, Tricolour (gelb/blau/klar)

INFINITY NV6 (VERTIKALE MONTAGE)

	RTDIFX-0V6-AC	LED Blitzmodul Serie NV6, gelb
	RTDIFX-0V6-BC	LED Blitzmodul Serie NV6, blau
	RTDIFX-0V6-AWBC	LED Blitzmodul Serie NV6, Tricolour (gelb/blau/klar)



Die Montage ist auch mit verschiedenen Kleberahmen möglich

BLITZMODULE

SERIE ULTRA SLIM

Die LED Blitzmodule der Serie Ultra Slim besitzen ein ultraflaches Design, wodurch sie sich gut am Fahrzeug anbringen lassen. Trotzdem besitzen sie ein optimiertes Warnsignal und haben für die Nutzung im europäischen Straßenverkehr die benötigte ECE-R65 Zulassung.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-30V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	82 x 31 x 7mm (3 LEDs) 98 x 31 x 7mm (4 LEDs) 131 x 31 x 7mm (6 LEDs)




BLITZMODULE


SERIE HLED


Die LED Blitzmodule der Serie HLED besitzen ein sehr flaches Design, wodurch sie sich gut am Fahrzeug anbringen lassen. Die Module sorgen für ein optimales Warnsignal und haben für die Nutzung im europäischen Straßenverkehr die benötigte ECE-R65 Zulassung.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	82 x 30 x 11mm (3 LEDs) 98 x 30 x 11mm (4 LEDs) 130 x 30 x 11mm (6 LEDs)


BESTELLINFORMATIONEN


-  ● **ST850201HP-A** LED Blitzmodul Serie Ultra Slim mit 3 LEDs, gelb


-  ● **ST850202HP-A** LED Blitzmodul Serie Ultra Slim mit 4 LEDs, gelb

-  ● **ST850203HP-A** LED Blitzmodul Serie Ultra Slim mit 6 LEDs, gelb


BESTELLINFORMATIONEN


-  ● **LPHLED3A** LED Blitzmodul Serie HLED, 3 LEDs, gelb


-  ● **LPHLED4A** LED Blitzmodul Serie HLED, 4 LEDs, gelb

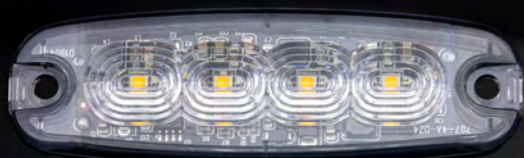
-  ● **LPHLED6A** LED Blitzmodul Serie HLED, 6 LEDs, gelb

MIT INTEGRIERTEN MARKIERUNGSLUCHTEN

-  ● **LPLAPCV215** LED Blitzmodul Serie HLED, 6 LEDs, gelb, inkl. Seitenmarkierung (gelb)

-  ● **LPLAPCV216** LED Blitzmodul Serie HLED, 6 LEDs, gelb, inkl. Umrissleuchte (rot)

-  ● **LPLAPCV214** LED Blitzmodul Serie HLED, 6 LEDs, gelb, inkl. Umrissleuchte (weiß)



BLITZMODULE



SERIE BX

Die Serie BX bietet LED Blitzmodule mit ausgezeichneter Leuchtkraft dank der Hochleistungs-LEDs und Weitwinkel Abstrahlung. Es sind 4 verschiedene Größen in Single Colour (gelb, blau) und Tricolour (gelb/blau/klar oder blau/rot/grün) erhältlich.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-30V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R65 Klasse I, ECE-R65 Klasse II: BX61 & BX32 blau, BX62 gelb & blau
Gehäuse:	Kunststoff



BESTELLINFORMATIONEN

		Länge
	● RTBX31AC/BK	LED Blitzmodul BX31, 3 LEDs, gelb 98 x 41 x 24mm
	● RTBX31BC/BK	LED Blitzmodul BX31, 3 LEDs, blau 98 x 41 x 24mm
	● RTBX31TAWB/BK	LED Blitzmodul BX31, 3 LEDs, Tricolour (gelb/blau/klar) 98 x 41 x 24mm
	● RTBX31MBRG/BK	LED Blitzmodul BX31, 3 LEDs, Tricolour (blau/rot/grün) 98 x 41 x 24mm
	● RTBX61AC/BK	LED Blitzmodul BX61, 6 LEDs, gelb 163 x 41 x 24mm
	● RTBX61BC/BK	LED Blitzmodul BX61, 6 LEDs, blau 163 x 41 x 24mm
	● RTBX61TAWB/BK	LED Blitzmodul BX61, 6 LEDs, Tricolour (gelb/blau/klar) 163 x 41 x 24mm
	● RTBX61MBRG/BK	LED Blitzmodul BX61, 6 LEDs, Tricolour (blau/rot/grün) 163 x 41 x 24mm

BESTELLINFORMATIONEN

		Länge
	● RTBX32AC/BK	LED Blitzmodul BX32, 6 LEDs, gelb 98 x 63 x 24mm
	● RTBX32BC/BK	LED Blitzmodul BX32, 6 LEDs, blau 98 x 63 x 24mm
	● RTBX32TAWB/BK	LED Blitzmodul BX32, 6 LEDs, Tricolour (gelb/blau/klar) 98 x 63 x 24mm
	● RTBX32MBRG/BK	LED Blitzmodul BX32, 6 LEDs, Tricolour (blau/rot/grün) 98 x 63 x 24mm
	● RTBX62AC/BK	LED Blitzmodul BX62, 12 LEDs, gelb 163 x 63 x 24mm
	● RTBX62BC/BK	LED Blitzmodul BX62, 12 LEDs, blau 163 x 63 x 24mm
	● RTBX62TAWB/BK	LED Blitzmodul BX62, 12 LEDs, Tricolour (gelb/blau/klar) 163 x 63 x 24mm
	● RTBX62MBRG/BK	LED Blitzmodul BX62, 12 LEDs, Tricolour (blau/rot/grün) 163 x 63 x 24mm

ZUBEHÖR

	RTSP_BX31BK1	Montagewinkel für BX31 98 x 46 x 2mm
	RTSP_BX32BK1	Montagewinkel für BX32 98 x 68 x 2mm
	RTSP_BX61BK1	Montagewinkel für BX61 163 x 46 x 2mm
	RTSP_BX62BK1	Montagewinkel für BX62 163 x 68 x 2mm
	RTSP_LLSS71M	1m Anschlusskabel mit Stecker für Gecko/BX
	RTRT-7DC-3MREVB	3m Y Kabel mit Stecker für 2x Gecko/BX Abstand zwischen den Modulen max. 1m



BLITZMODULE

SERIE 5100

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65 Kategorie T & X, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	171 x 79 x 45mm

BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **VAED5100CA** LED Blitzmodul Serie 5100, gelb
-  ● **VAED5100CAB** LED Blitzmodul Serie 5100, **Dualcolour** (gelb/blau)










BLITZMODULE

SERIE INFINITY STX

Die LED Blitzmodule der Serie Infinity STX sind mit und ohne „Downlight“ (432lm) verfügbar. Die Module sorgen für ein optimales Warnsignal und haben für die Nutzung im europäischen Straßenverkehr die benötigte ECE-R65 Zulassung und sind synchronisierbar.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium mit Kunststoffrahmen
Abmessungen:	127 x 42 x 18mm

BESTELLINFORMATIONEN

-  ● **RTDIFX-005A0C** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, gelb
-  ● **RTDIFX-005B0C** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, blau
-  ● **RTDIFX-005BA0C** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, **Dualcolour** (gelb/blau)
-  ● **RTDIFX-005Q0C** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, **Quadcolour** (gelb/blau/rot/klar)
-  ● **RTDIFX-005ADC** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, gelb, mit „Downlight“ (432lm)
-  ● **RTDIFX-005BDC** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, blau, mit „Downlight“ (432lm)
-  ● **RTDIFX-005BADC** LED Blitzmodul Serie Infinity STX, **Dualcolour** (gelb/blau), mit „Downlight“ (432lm)

SERIE CLED

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65 Kategorie T & X, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	166 x 26 x 60mm

BESTELLINFORMATIONEN

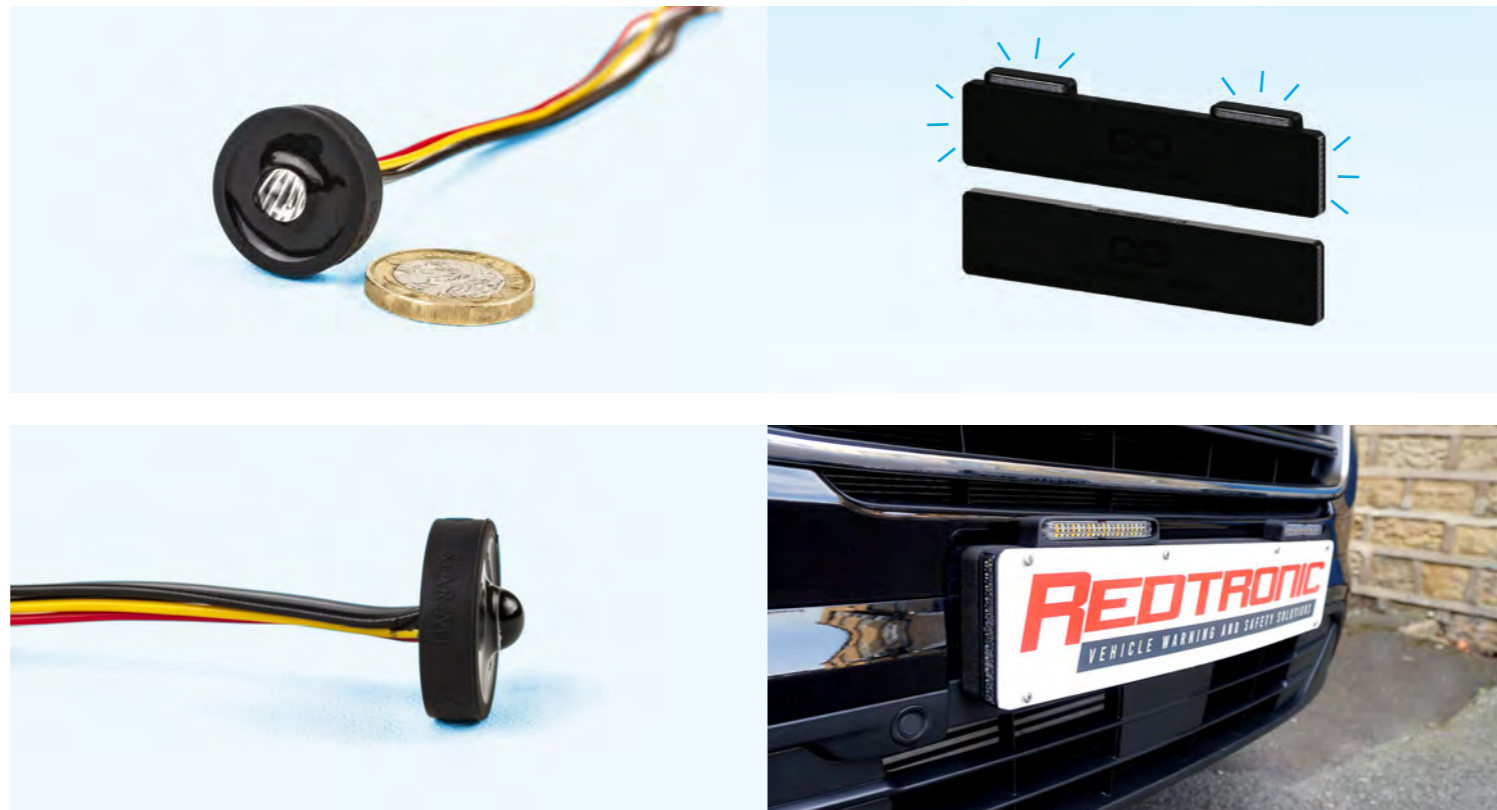
-  ● **LPCLED6A** LED Blitzmodul Serie CLED 6A, gelb

BLITZMODULE

SERIE STAR M1

Die LED Blitzmodule der Serie Star M1 sind extrem kleine, ultrahelle Warnleuchten, die speziell für den verdeckten Einsatz entwickelt wurden. In erster Linie wurde es für die Integration in die Außenspiegel des Fahrzeugs konzipiert. Die Module sind **synchronisierbar**.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Klebmontage (exkl. Kleber)
Zulassungen:	ECE-R65 (nur blau, 4 Module erforderlich) ECE-R10
Gehäuse:	Silikon
Abmessungen:	ø 23 x 7mm



BESTELLINFORMATIONEN

- **RTDSRX-001-AC** LED Blitzmodul Serie Star M1, gelb
- **RTDSRX-001-BC** LED Blitzmodul Serie Star M1, blau
- **RTDSRX-001-WC** LED Blitzmodul Serie Star M1, klar
- **RTDSRX-001-RC** LED Blitzmodul Serie Star M1, rot



BLITZMODULE

SERIE INFINITY SP2

Ideal für Kreuzungen sind die Kennzeichenblitzer Infinity SP2. Das Modul, auf welchem die Kennzeichenhalterung montiert werden kann, warnt durch 2 seitliche Blitzmodule den Querverkehr. Optional bieten wir auch eine Version mit 2 zusätzlichen LED Blitzmodulen nach vorne an. Das Fahrzeug muss **nicht angebohrt** werden

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Montagehalterung
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Gummi
Abmessungen:	520 x 24 x 132mm

BESTELLINFORMATIONEN

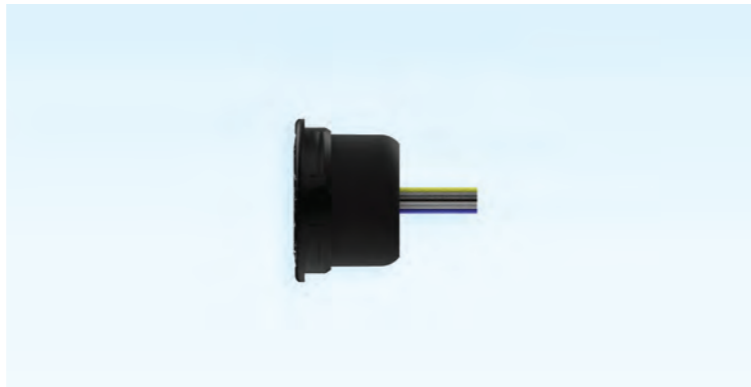
- **RTSIFX-020-BC** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, blau, 2x vorne
- **RTSIFX-020-AC** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, gelb, 2x vorne
- **RTSIFX-020-AWB** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, **Tricolour** (gelb/blau/klar), 2x vorne
- **RTSIFX-002-BC** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, blau, 2x seitlich
- **RTSIFX-002-AC** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, gelb, 2x seitlich
- **RTSIFX-002-AWB** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, **Tricolour** (gelb/blau/klar), 2x seitlich
- **RTSIFX-022-BC** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, blau, 2x seitlich, 2x vorne
- **RTSIFX-022-AC** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, gelb, 2x seitlich, 2x vorne
- **RTSIFX-022-AWB** LED Kennzeichenblitzer Serie Infinity SP2, **Tricolour** (gelb/blau/klar), 2x seitlich, 2x vorne

BLITZMODULE

SERIE INFINITY BB4

Das Infinity BB4 LED Blitzmodul verfügt über die neueste LED Generation und sorgt mit seiner Weitwinkelabstrahlung für eine exzellente Leuchtkraft. Diese Serie ist das erste Einbaumodul mit drei Farben, das in dieser Größe erhältlich ist. Die Module sind **synchronisierbar**.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	11-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Einbaumontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R65
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	ø 35 x 19mm ø 29mm (Einbaumaß)



BESTELLINFORMATIONEN

- **RTDIFX-004-AC** LED Blitzmodul Serie Infinity BB4, gelb
- **RTDIFX-004-BC** LED Blitzmodul Serie Infinity BB4, blau
- **RTDIFX-004-RC** LED Blitzmodul Serie Infinity BB4, rot
- **RTDIFX-004-WC** LED Blitzmodul Serie Infinity BB4, klar
- **RTDIFX-004-GC** LED Blitzmodul Serie Infinity BB4, grün
- **RTDIFX-004-AWBC** LED Blitzmodul Serie Infinity BB4, **Tricolour** (gelb/blau/klar)



BESTELLINFORMATIONEN

ZUBEHÖR



RTSP_BB4SHROUDS25 25° Klebmontage für Frontscheibe



RTSP_BB4SHROUDS60 60° Klebmontage für Heckscheibe



RTSP_BB4SHROUDS90 90° Klebmontage für Heckscheibe



RTSP_BB4LBRACKET 90° Montagewinkel



BLITZMODULE

SERIE 3511

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	84 x 28 x 10mm



BESTELLINFORMATIONEN



VAED3511A

LED Blitzmodul Serie 3511, 12-24V

BLITZMODULE

SERIE 3794

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Klebe- & Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65, ECE-R10
Gehäuse:	Silikon Gehäuse
Abmessungen:	100 x 23 x 11 mm

BESTELLINFORMATIONEN



VACD3794BA

LED Blitzmodul Serie 3794, **Dualcolour** (gelb/blau)

SERIE 227

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	10-33V
Wasserdicht:	IP68
Montage:	Schraub- und Klebemontage
Zulassungen:	ECE-R65 Klasse II, ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	120 x 26 x 7mm

BESTELLINFORMATIONEN



NO022701A

LED Blitzmodul Serie 227, gelb

SERIE 3701

Garantie:	3 Jahre Garantie
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R65 (blau, gelb), ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	120 x 31 x 13mm

BESTELLINFORMATIONEN



VAED3701A

LED Blitzmodul Serie 3701, gelb

RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCH EINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHRSICHERHEIT

SCH EINWERFER

Das Arbeiten rund um schwere Geräte ist häufig sehr anstrengend, da man oft gefährlichen Situationen ausgesetzt wird. Dies ist besonders der Fall bei Arbeiten mit schlechten Sichtverhältnissen.

LED Arbeitsscheinwerfer sind hier essenziell um sicher und effizient arbeiten zu können. Unterschiedliche Einsatzbedingungen erfordern

unterschiedliche Qualitätsstufen bei den Produkten.

Deshalb bieten wir Premium Produkte an, die Sie auch unter härtesten Umgebungsbedingungen unterstützen. Darüber hinaus deckt unser restliches Sortiment die breite Masse der Anwendungen ab.



S C H E I N W E R F E R

ARBEITSSCHEINWERFER 69-77

RÜCKFAHRSCHEINWERFER 78-80

MINI SCHEINWERFER 81-83

UMFELDLEUCHTEN 84-86

STAPLERSICHERHEIT 87-90

FERNLICHTSCHEINWERFER 91-102

BALKENSCHWEINWERFER 103-106

ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE SCORPIUS N4601 QD

Der Scheinwerfer der Serie Scorpius N4601 QD ist einer der stärksten Premium Scheinwerfer aus unserem Sortiment. Er bietet eine sehr starke Lichtleistung und ist mit einem QUAKE-Dämpfungssystem ausgestattet, welches optimal vor Vibrationen und Stößen schützt.



Garantie: 5 Jahre

Spannungsbereich: 18-32V

Lichtleistung: 11.500lm (7.200lm gemessen)

Wasserdicht: IP68, IP6K9K, SAE J1455

Montage: Schraubmontage

Zulassungen: ECE-R10, CISPR 25 Level 3

Gehäuse: Aluminium

Abmessungen: 138 x 131 x 124mm
138 x 131 x 159mm (mit Winkel)

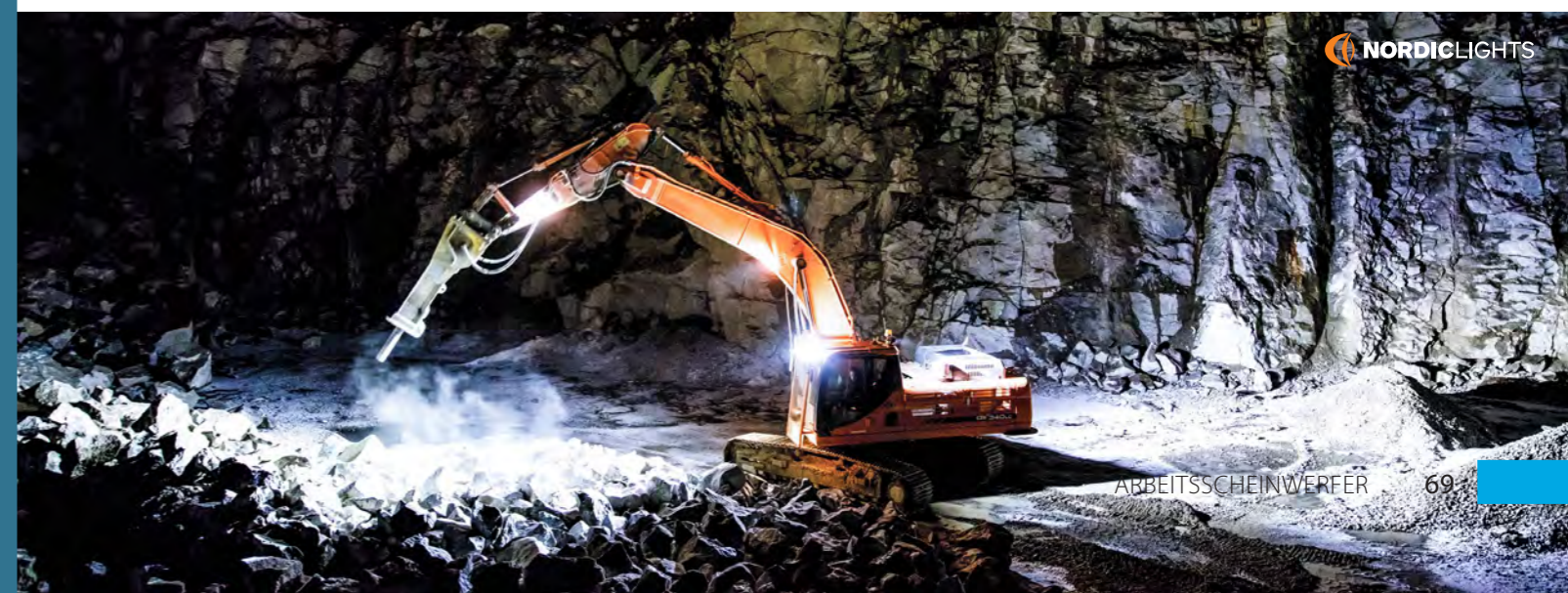
Leuchtbild: Low Beam, High Beam

BESTELLINFORMATIONEN



NL986-103B LED Scheinwerfer Scorpius N4601 QD, 85W, Deutsch Stecker (2-polig), **Leuchtbild: Low Beam**

NL986-104B LED Scheinwerfer Scorpius N4601 QD, 85W, Deutsch Stecker (2-polig), **Leuchtbild: High Beam**



ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE SCORPIUS PRO 445

Der neue Scorpius PRO 445 (50W) bietet mehr Effizienz als sein Vorgänger N4402, eine bessere Lichtausbeute, Temperaturmanagement und ein besseres Streuscheibenmaterial. Optional sind **andere Leuchtbilder durch Streuscheibenwechsel** möglich.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	7.000lm (4.400lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K, SAE J1455
Montage:	Schraubmontage (M10)
Zulassungen:	ECE-R10, CISPR25 Level 5
Gehäuse:	Aluminium mit Grilamid® Linse
Abmessungen:	108 x 137 x 87mm
Leuchtbild:	Wide Flood (asymmetrisch), High Beam



BESTELLINFORMATIONEN



NL984-703B

LED Scheinwerfer Scorpius PRO 445, 50W, Deutsch Stecker (2-polig), **Leuchtbild: Wide Flood (asymmetrisch)**



NL984-704B

LED Scheinwerfer Scorpius PRO 445, 50W, Deutsch Stecker (2-polig), **Leuchtbild: High Beam**

ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE SCORPIUS PRO 430

Die Serie Scorpius PRO 430 ist ein robuster Arbeitsscheinwerfer und unterscheidet sich von der Scorpius PRO 445 durch seine geringere Lichtleistung. Der Scheinwerfer ist mit zwei Leuchtbildern erhältlich.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	4.800lm (3.000lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K, SAE J1455
Montage:	Schraubmontage (M10)
Zulassungen:	CISPR25 Level 5
Gehäuse:	Aluminium mit Grilamid® Linse
Abmessungen:	108 x 137 x 87mm
Leuchtbild:	Wide Flood (asymmetrisch), High Beam

BESTELLINFORMATIONEN



NL984-715B

LED Scheinwerfer Scorpius PRO 430, 33W, Deutsch Stecker (2-polig), **Leuchtbild: Wide Flood (asymmetrisch)**



NL984-716B

LED Scheinwerfer Scorpius PRO 430, 33W, Deutsch Stecker (2-polig), **Leuchtbild: High Beam**

ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE GO

Zur Serie GO gehören hochwertige Medium-Duty Scheinwerfer mit hoher Lebensdauer und Temperaturmanagement in 3 Bauformen. Sie besitzen die höchstmögliche EMV-Zulassung und einen integrierten Deutsch Stecker (2-polig).

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	1.600-4.800lm (1.000-3.000lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K
Montage:	Schraubmontage (M8)
Zulassungen:	ECE-R10, CISPR 25 Level 5
Gehäuse:	Aluminium mit Grilamid® Linse
Leuchtbild:	Wide Flood



ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE KL1401


Die Serie KL1401 ist die kostengünstigere Variante zur Serie PRO. Der Scheinwerfer besitzt die höchstmögliche EMV-Zulassung und einen integrierten Deutsch Stecker (2-polig).

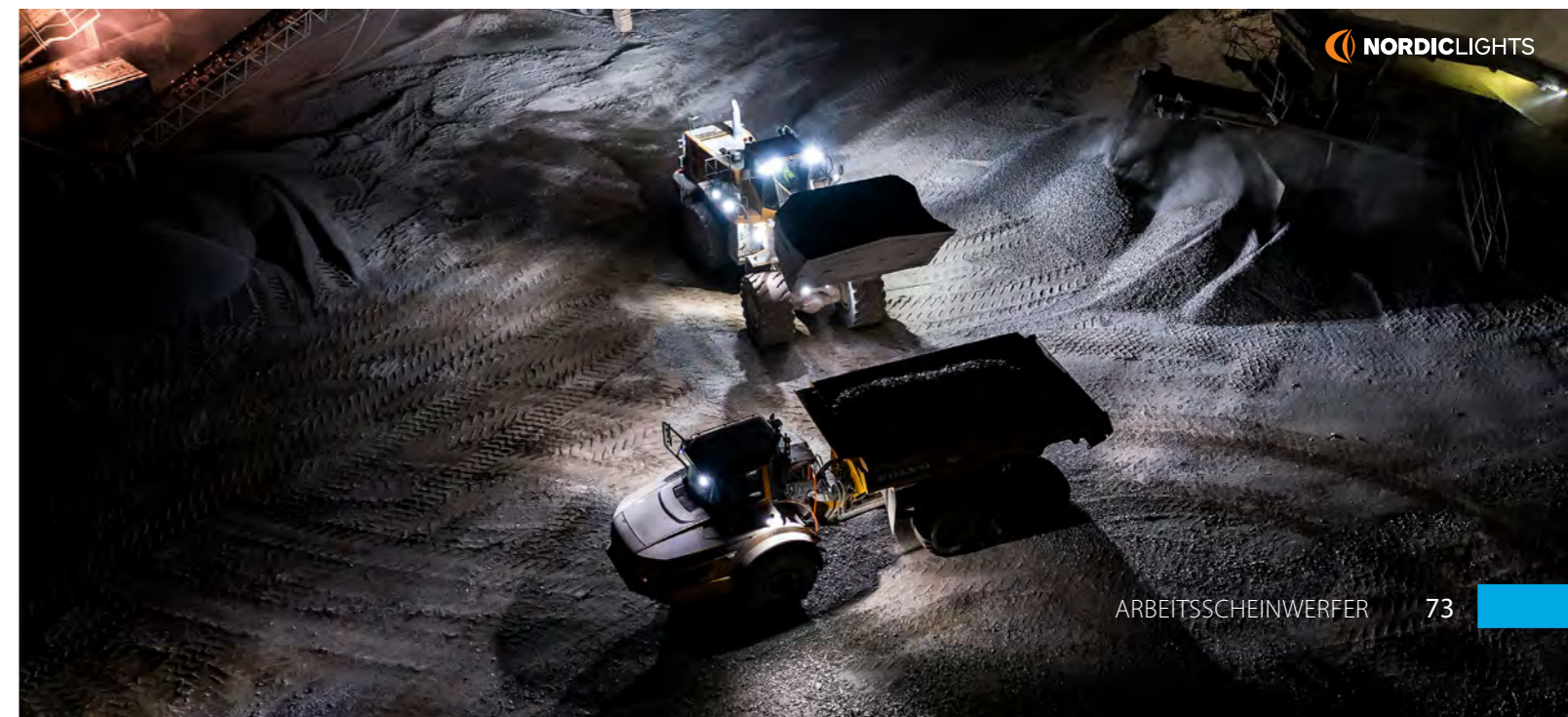
Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	3.200lm (2.150lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, CISPR 25 Class5
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	110 x 74 x 110mm inkl. Montage137mm
Leuchtbild:	Wide Flood

BESTELLINFORMATIONEN

	NL988-201B	LED Scheinwerfer Scorpius GO 410 Slim, 16W 1.600lm (1.000lm gemessen) 99 x 117 x 42mm
	NL988-204B	LED Scheinwerfer Scorpius GO 420, 28W 2.800lm (1.800lm gemessen) 99 x 118 x 66mm
	NL988-2118B	LED Scheinwerfer Scorpius GO 425, 39W 3.600lm (2.300lm gemessen) 99 x 118 x 66mm
	NL988-295B	LED Scheinwerfer Scorpius GO 430, 44W, 4.800lm (3.000lm gemessen) 98 x 118 x 85mm
	NL988-101B	LED Scheinwerfer Canis GO 410 Slim, 16W 1.600lm (1.000lm gemessen) 93 x 117 x 41mm

BESTELLINFORMATIONEN

	NL982-801B	LED Scheinwerfer, 42W, Deutsch Stecker (2-polig)
---	-------------------	--



ARBEITSSCHEINWERFER



SERIE UNITY

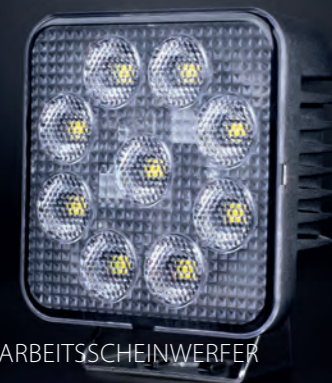
Die Scheinwerfer der Serie Unity bieten ein modernes und schlankes Design, mit neuer Linsen Optik, welche über die Ränder hinweg geht. Besonders ist auch, dass sie trotz ihrer Größe eine ausgezeichnete und starke Ausleuchtung besitzen. Die Scheinwerfer sind zusätzlich mit einem Temperaturmanagement zum Schutz der LEDs ausgestattet.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-32V
Lichtleistung:	6.187lm - 21.600lm (5.200lm - 13.00lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67, IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Lichtbild:	Flood



BESTELLINFORMATIONEN

	ST809238	LED Scheinwerfer, 31W, mit 52cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 6.187lm (5.200lm gemessen), 101 x 114 x 45mm
	ST809240	LED Scheinwerfer, 92W, mit 50cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 15.000lm (7.366lm gemessen), 110 x 144 x 58mm
	ST809239	LED Scheinwerfer, 149W, mit 20cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 21.600lm (13.000lm gemessen), 135 x 152 x 90mm



ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE OLA

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	10-36V
Wasserdicht:	IP68, IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	148 x 92 x 60mm
Leuchtbild:	Flood

BESTELLINFORMATIONEN



VGA0487A720000 LED Arbeitsscheinwerfer, 29W, **2.000lm gemessen**, Montage unten



VGA0487A748300 LED Arbeitsscheinwerfer, 29W, **2.000lm gemessen**, Montage seitlich

SERIE 10927

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	110 x 135 x 62mm
Leuchtbild:	Flood



BESTELLINFORMATIONEN



LA10927BM

LED Arbeitsscheinwerfer, 27W, Kaltweiß: 6.000K, **2.150lm (1.400lm gemessen)**

ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE KARBON DESIGN

Leistungsstarke Arbeitsscheinwerfer im Karbon-Kunststoff-Verbund Leichtbaugehäuse, das gegen Salzkorrosion schützt und eine gute Wärmeableitung bietet. Verfügbar sind 4 Bauformen, inkl. einer Version mit Zulassung als Rückfahrscheinwerfer.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Lichtleistung:	1.000-1.600lm (800-1.200lm gemessen)
Wasserdicht:	IP6K9K (außer Schalter Version)
Montage:	Magnet- und Schraubmontage (M10)
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Karbon-Kunststoff-Verbund
Leuchtbild:	Flood & Spot



BESTELLINFORMATIONEN

	VG2963L00C00	LED Scheinwerfer Quadratisch , 9W, 1.000lm (800lm gemessen), 90 x 90 x 53mm
	VG2963LMIC00	LED Scheinwerfer Quadratisch , mit Griff & Schalter, 9W, 1.000lm (800lm gemessen), 90 x 90 x 53mm
	VG2963LV0CD0	LED Scheinwerfer Quadratisch , Magnetmontage, 9W, 1.000lm (800lm gemessen), 90 x 90 x 53mm
	VG2962L00C00	LED Scheinwerfer Quadratisch , 12W, 1.500lm (1.150lm gemessen), 110 x 110 x 47mm
	VG2962LV0CD0	LED Scheinwerfer Quadratisch , Magnetmontage, 12W, 1.500lm (1.150lm gemessen), 110 x 110 x 47mm
	VG2960L00C00	LED Scheinwerfer Rechteckig , 12W, 1.500lm (1.150lm gemessen), 120 x 90 x 53mm
	VG2964L00C00	LED Scheinwerfer Oval , 12W, 1.600lm (1.200lm gemessen), 150 x 90 x 53mm
	VG2964LMIC00	LED Scheinwerfer Oval , mit Griff & Schalter, 12W, 1.600lm (1.200lm gemessen), 150 x 90 x 53mm
	VG2961L00C00	LED Scheinwerfer Rund , 12W, 1.500lm (1.150lm gemessen), ø 120 x 47mm

ARBEITSSCHEINWERFER

SERIE RED FOX

Die neue Serie Red Fox ist ein robuster und kompakter LED Scheinwerfer mit einem 160° Ausleuchtungswinkel. Der Scheinwerfer bietet ein rotes und gelbes Designlicht und eine Blitzfunktion (gelb) und ist für viele Anwendungsgebiete einsetzbar.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	8.400lm (3.583lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67, IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	92 x 88 x 75mm
Leuchtbild:	Flood

BESTELLINFORMATIONEN



ST809125

LED Scheinwerfer, 41W, 50cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker



RÜCKFAHRSCHEINWERFER

SERIE SCORPIUS GO 410

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K
Montage:	Schraubmontage (M8)
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23 , CISPR 25 Level 5
Gehäuse:	Aluminium mit Grilamid® Linse
Abmessungen:	99 x 117 x 42mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung



BESTELLINFORMATIONEN



NL988-503B

LED Rückfahrcheinwerfer, 16W, Deutsch Stecker (2-polig), **1.600lm (1.000lm gemessen)**

RÜCKFAHRSCHEINWERFER

SERIE SL

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	10-36V
Wasserdicht:	IP67 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	101 x 57 x 97mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung

BESTELLINFORMATIONEN



VGA0787A712400 LED Rückfahrcheinwerfer, 14W, Deutsch Stecker (2-polig)

SERIE UNIQUE

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-32V
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23 , ADR (ST908517)
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung

BESTELLINFORMATIONEN



ST908517

LED Rückfahrcheinwerfer, 25W, 1m Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 3.040lm (2.200lm gemessen), 110 x 139 x 47mm



ST908527

LED Rückfahrcheinwerfer, 18W, 1m Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 1.720lm (1.250lm gemessen), 101 x 131 x 37mm

SERIE KARBON DESIGN

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP6K9K (außer Schalter Version)
Montage:	Schraubmontage (M10)
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23 (00AR7573)
Gehäuse:	Karbon-Kunststoff-Verbund
Abmessungen:	90 x 90 x 53mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung

BESTELLINFORMATIONEN



VG2963L23C00 LED Rückfahrcheinwerfer Quadratisch, 9W, 1m Anschlusskabel

VG2963L2IC00 LED Rückfahrcheinwerfer Quadratisch mit **Schalter**, 9W

RÜCKFAHRSCHEINWERFER

SERIE UNITY

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-32V
Wasserdicht:	IP67 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23 (ST809234)
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	52 x 75 x 26mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung



BESTELLINFORMATIONEN



ST809234

LED Rückfahrcheinwerfer, mit 52cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 10-32V, 10W, 1.520lm



SERIE 809030

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-30V
Wasserdicht:	IP68
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23 (00A9770) CISPR25 Class 5
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung

BESTELLINFORMATIONEN



ST809030

LED Rückfahrcheinwerfer, 15W, Deutsch Stecker mit 20cm Anschlusskabel, **Ausleuchtung von 140 Grad**, 1.960lm (1.862lm gemessen), 144 x 50 x 92mm

MINI SCHEINWERFER

SERIE SIBERIA QB & RP

Die Mini Scheinwerfer der Serien QB & RP sind klein, leistungsstark und optisch ansprechend. Die Serie ist ideal für Fahrzeuge mit beengten Platzverhältnissen. Neben einer starken Lichtleistung mit 4.800lm bieten die Scheinwerfer auch ein Designlicht in je zwei Farben (gelb/weiß oder rot/weiß).

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-35V
Lichtleistung	4.800lm (2.949lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	72 x 81,5 x 72mm
Leuchtbild:	Flood & Spot

BESTELLINFORMATIONEN



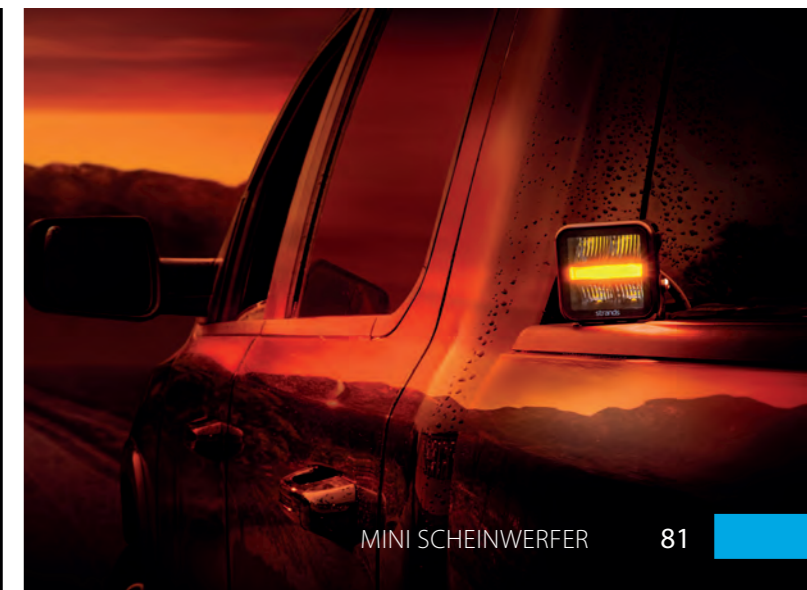
ST809186

LED Mini Scheinwerfer Serie Siberia QB, gelb & weiß, 37W, 60cm Anschlusskabel mit Deutsch Stecker DT4 & Gegenstück



ST809206

LED Mini Scheinwerfer Serie Siberia RP, rot & weiß, 37W, 60cm Anschlusskabel mit Deutsch Stecker DT4 & Gegenstück



MINI SCHEINWERFER

SERIE UNITY

Die Mini Scheinwerfer der Unity Familie bieten ein modernes und schlankes Design, mit neuer Linsen Optik welche über die Ränder hinweg geht. Besonders ist auch, dass sie trotz ihrer kleinen Größe eine ausgezeichnete und starke Ausleuchtung besitzen. Der Scheinwerfer besitzt zusätzlich ein Temperaturmanagement zum Schutz der LEDs.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-32V
Lichtleistung:	1.520 - 3.040lm (1.080 - 2.200lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage (M6)
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood






MINI SCHEINWERFER

SERIE RED LINE MINI

Die Scheinwerfer der Red Line Serie verdanken ihren Namen dem roten Rand im äußeren Bereich der Linse. Die verbesserte Linsen Optik sorgt für eine optimale und saubere Ausleuchtung.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Lichtleistung:	720-960lm (700-840lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood

BESTELLINFORMATIONEN

	ST809235	LED Scheinwerfer mit 52cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 10W, 1.520lm, 52 x 75 x 26mm
	ST809237	LED Mini Scheinwerfer mit 52cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 31W, 2.750lm, 70 x 96 x 41mm
	ST809236	LED Scheinwerfer mit 52cm Anschlusskabel & Deutsch Stecker, 19W, 3.040lm, 85 x 112 x 55mm

BESTELLINFORMATIONEN

	LARL7612BM	LED Mini Scheinwerfer, Quadratisch , 12W 960lm (840lm gemessen), 76 x 59 x 44mm
	LARL8809BM	LED Mini Scheinwerfer, Rechteckig , 9W 720lm (700lm gemessen), 87 x 65 x 43mm
	LARL9809BM	LED Mini Scheinwerfer, Oval , 9W 720lm (700lm gemessen), 89 x 82 x 50mm



UMFELDLEUCHTEN SERIE NIGHT ANGEL

Die Umfeldleuchten der Serie Night Angel kommen in verschiedenen Gehäusefarben. Durch die neuartige Linse besitzen sie eine gute und weite Ausleuchtung.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Lichtleistung:	2.164lm (gemessen)
Wasserdicht:	IP66
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	203 x 53 x 27mm
Leuchtbild:	Flood & Spot



UMFELDLEUCHTEN SERIE SIBERIA SL

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-35V
Wasserdicht:	IP67/IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	150 x 47 x 40mm
Leuchtbild:	Flood

BESTELLINFORMATIONEN



ST809244

LED Umfeldleuchte, 52W, 50cm Anschlusskabel,
6.500lm (2.296lm gemessen)

BESTELLINFORMATIONEN



RTEM655/BK

LED Umfeldleuchte, schwarzes Gehäuse (RAL9005)



RTEM655/WH

LED Umfeldleuchte, weißes Gehäuse (RAL9003)



RTEM655/FR

LED Umfeldleuchte, rotes Gehäuse (RAL3001)



RTEM655/AY

LED Umfeldleuchte, gelbes Gehäuse (RAL1016)

SERIE 16018

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	160 x 45 x 63mm
Leuchtbild:	Flood, Spot



BESTELLINFORMATIONEN



LA16018FBM

LED Umfeldleuchte, 18W, Leuchtbild: Flood,
1.440lm (1.152lm gemessen)



LA16018BM

LED Umfeldleuchte, 18W, Leuchtbild: Spot,
1.440lm (1.175lm gemessen)



UMFELDLEUCHTEN

SERIE SIBERIA RV

Die Scheinwerfer der Serie Siberia RV besitzen ein schmales Design. Das ermöglicht vielseitige Einsatzmöglichkeiten, da eine Montage auch bei wenig Platz möglich ist. Geschützt werden die eingebauten LEDs durch das robuste Aluminium Gehäuse.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-35V
Wasserdicht:	IP67/IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen	157 x 44 x 60mm
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



ST908517-110

LED Rückfahrcheinwerfer, 25W, mit 1m Anschlusskabel & Deutsch Stecker, **3.040lm (2.200lm gemessen)**

STAPLERSICHERHEIT

SERIE UNIQUE

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-110V
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R23 (00AR9363)
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	110 x 139 x 47mm
Leuchtbild:	Flood

BESTELLINFORMATIONEN

BESTELLINFORMATIONEN

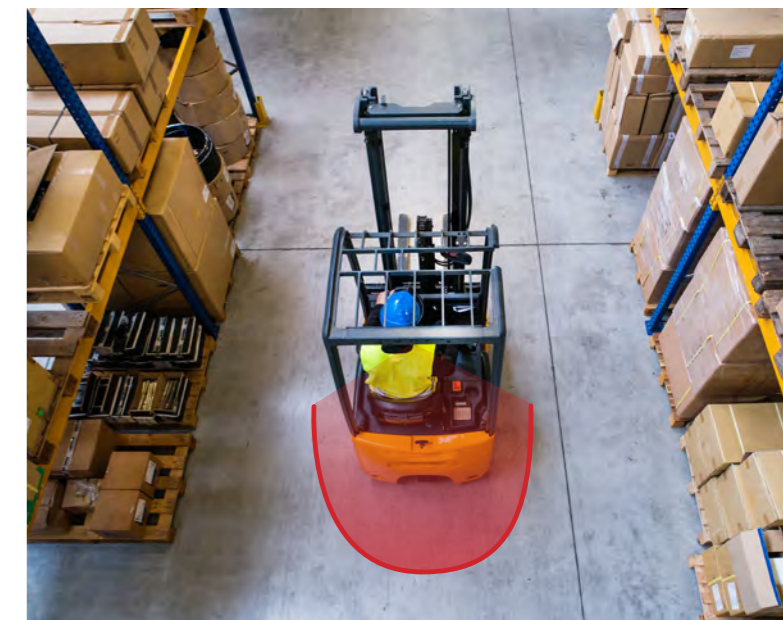


ST809124

LED Scheinwerfer, 30W, 50cm Anschlusskabel mit Deutsch Stecker, **2.880lm (2.450lm gemessen)**

SERIE ARC

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-80V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	67 x 98 x 48mm
Leuchtbild:	blauer/roter Bogen



BESTELLINFORMATIONEN



LPLAP-ARC1-B

LED Staplerscheinwerfer **blauer** Bogen, 12-80V, 4W

LPLAP-ARC1-R

LED Staplerscheinwerfer **roter** Bogen, 12-80V, 4W

STAPLERSICHERHEIT

BLUE/RED SPOT

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-80V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	104 x 120 x 67mm
Leuchtbild:	Blauer Punkt



BESTELLINFORMATIONEN



VAEW2002B

LED Staplerscheinwerfer Serie Blue Spot, 12-80V, 6W

STAPLERSICHERHEIT

SERIE BLUE/RED LINE

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-80V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	62 x 53 x 56mm
Leuchtbild:	Blaue/Rote Linie

BESTELLINFORMATIONEN

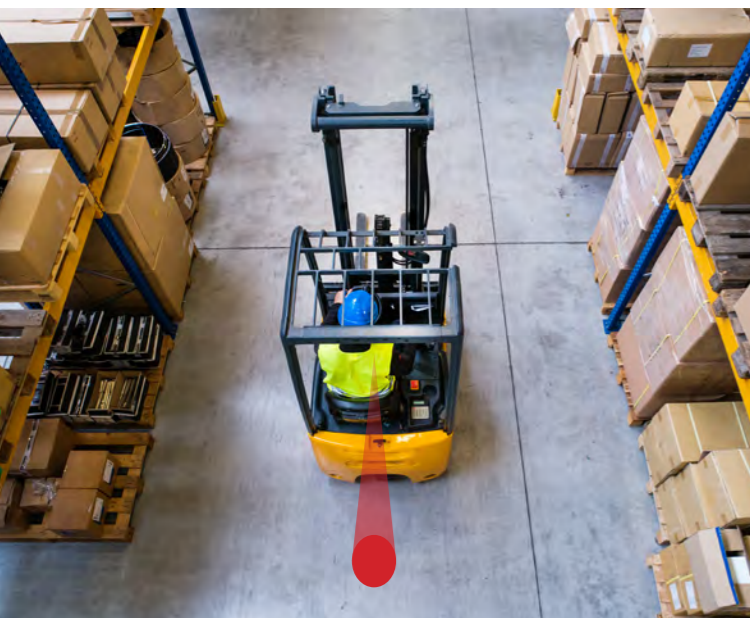


LPLAP-LIN1-B

LED Staplerscheinwerfer Blue Line, 12-80V, 6W

LPLAP-LIN1-R

LED Staplerscheinwerfer Red Line, 12-80V, 6W



Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-80V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	93 x 50 x 55mm
Leuchtbild:	Blauer oder roter Punkt

BESTELLINFORMATIONEN

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-80V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	130 x 58 x 65mm
Leuchtbild:	Blaue/Rote Linie

BESTELLINFORMATIONEN



LPLAP-SPT1-B

LED Staplerscheinwerfer Blue Spot, 12-80V, 6W

LPLAP-SPT1-R

LED Staplerscheinwerfer Red Spot, 12-80V, 6W



LPLAP-LIN2-B

LED Staplerscheinwerfer Blue Line, 12-80V, 12W

LPLAP-LIN2-R

LED Staplerscheinwerfer Red Line, 12-80V, 12W

STAPLERSICHERHEIT

SERIE PHENOM OPTICS

Die Premium Scheinwerfer der Serie Phenom Optics sind eine professionelle Heavy Duty Lösung, aus dem Hause Nordic Lights. Dank innovativer Optik erfolgt keine Blendung von in der Nähe arbeitenden Personen. Der Scheinwerfer bietet ein Führungslicht, einen blendfreien Bereich und eine Arbeitsbeleuchtung.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	1.950lm (1.500lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K
Montage:	Schraubmontage (M8)
Zulassungen:	ECE-R10, CISPR25 Level 5
Gehäuse:	Aluminium mit Glaslinse
Abmessungen:	100 x 129 x 86mm (Scorpius)
Leuchtbild:	Wide Flood (asymmetrisch)



BESTELLINFORMATIONEN



- NL989-101B** LED Scheinwerfer Scorpius PRO 415PH, 28W
Leuchtbild: Wide Flood (asymmetrisch) für **stehende Montage**
- NL989-102B** LED Scheinwerfer Scorpius PRO 415PH, 28W
Leuchtbild - Wide Flood (asymmetrisch) für **hängende Montage**

KOMBINATIONSSCHEINWERFER

SERIE ALASKA

Der LED Kombinationsscheinwerfer der Serie Alaska gewährt durch seine automatisch beheizte Linse maximale Sicht bei jedem Wetter und ist besonders für Schneeräumfahrzeuge geeignet. Inkludiert sind Abblendlicht, Fernlicht, Standlicht und Blinker. Die Schraubmontage ist unten und hinten möglich.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	Fernlicht: 3.000lm (1.380lm gemessen) Abblendlicht: 2.400lm (1.008lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67/IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R112, ECE-R6, ECE-R7
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	200 x 142 x 86mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung

BESTELLINFORMATIONEN



- ST270708** LED Kombinationsscheinwerfer Serie Alaska, 30W, 50cm Anschlusskabel mit Deutsch Stecker DT6, Referenzzahl: 17,5
- ST8090-DT6** 2m Anschlusskabel mit Deutsch Buchse (DT6)

Standard Arbeitsscheinwerfer



Phenom Optics



FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE PANORAMA

Ein kleiner Scheinwerfer mit großer Leuchtkraft zeichnet die neuen LED Scheinwerfer der Serie Panorama aus. Wie der Name bereits sagt erfolgt die Ausleuchtung in einem weiten 140° Winkel. Dafür sorgen die eingebauten LEDs an den kurzen Seiten des Scheinwerfers, wodurch das Licht seitlich wegstrahlen kann.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	3.540/6.920lm (2.097/4.548lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67 (Panorama S) IP67 / IP69K (Panorama XL)
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R112 (Panorama S), ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE SIBERIA NR

Die Serie Siberia NR ist leistungsstark und optisch ansprechend. Ein Design, das das Erscheinungsbild Ihres Fahrzeugs prägt. Sie bietet den perfekten Lichtschub für größere Fahrzeuge und funktioniert auch hervorragend als Ergänzung zu bestehenden Scheinwerfern.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	9.600/20.400lm (6.467/13.377lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R112, ECE-R7 (weiß)
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination

BESTELLINFORMATIONEN



ST809109

LED Scheinwerfer Panorama S, 27W, 3.540lm (2.097lm gemessen), Referenzzahl: 12,5 **97 x 89 x 73mm**



ST809122

LED Scheinwerfer Panorama XL, 49W, 6.920lm (4.548lm gemessen), **136 x 120 x 90mm**



ST809187

LED Scheinwerfer, 70W, 9.600lm (6.467lm gemessen), **178 x 195 x 78mm**, Referenzzahl: 20



ST809188

LED Scheinwerfer, 145W, 20.400lm (13.377lm gemessen), **229 x 249 x 87mm**, Referenzzahl: 30

BESTELLINFORMATIONEN



FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE DARK KNIGHT INTENSE

Die neue Serie Dark Knight Intense bietet ein einzigartiges Dual Positionslicht in einem futuristischem Design. Der Scheinwerfer ist zugelassen als Fernlicht (ECE-R112) & Standlicht (ECE-R7).

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-36V
Lichtleistung:	14.000lm (11.000lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R7 (nur weiß) & ECE-R112
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	ø 218 x 234mm
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



BESTELLINFORMATIONEN



ST270927

LED Scheinwerfer, gelb/weiß, 125W,
Standlicht: weiß & gelb, Referenzzahl: 45

FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE DARK KNIGHT INSANE

Die neue Serie Dark Knight Insane bietet ein einzigartiges Dual Positionslicht in einem futuristischem Design. Der Scheinwerfer ist zugelassen als **Fernlicht** (ECE-R112), **Standlicht** (ECE-R7) & **LED Blitzer** (ECE-R65). Die beiden inneren LEDs können in gelb blitzen.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-36V
Lichtleistung:	12.000lm (10.500lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R7 (nur weiß) & ECE-R65 & ECE-R112
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	274 x 170,5 x 70,7mm
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination

BESTELLINFORMATIONEN



ST270698

LED Scheinwerfer, gelb/weiß, 112W, 12.000lm
Standlicht: weiß & gelb, Referenzzahl: 45



FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE SIBERIA

Die Scheinwerferbalken der Serie Siberia wirken fast rahmenlos durch das moderne und schlanke Design und einer Linse die regelrecht über die Ecken hinweg geht. Sie besitzen die Zulassung als Fernlicht (ECE-R112) & als Standlicht (ECE-R7). Wir bieten eine einreihige und zweireihige Version an.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-40V
Lichtleistung	Einreihige Version: 4.000-19.200lm (2.200-8.570lm gemessen)
	Zweireihige Version: 4.800-38.400lm (2.002-11.280lm gemessen)
Wasserdicht	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R112 & ECE-R7 (nur weiß)
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



BESTELLINFORMATIONEN ZWEIREIHIGE VERSION

	ST809179	LED Scheinwerferbalken zweireihig, 28W, 4.800lm (2.002lm gemessen), 50cm Kabel mit Deutsch Stecker (DT-4), Referenzzahl: 45, 205 x 76 x 72mm
	ST809180	LED Scheinwerferbalken zweireihig, 45W, 8.000lm (3.294lm gemessen), 50cm Kabel mit Deutsch Stecker (DT-4), Referenzzahl: 45, 307 x 76 x 72mm
	ST809181	LED Scheinwerferbalken zweireihig, 91W, 16.000lm (6.316lm gemessen), 50cm Kabel mit Deutsch Stecker (DT-4), Referenzzahl: 45, 562 x 76 x 72mm
	ST809182	LED Scheinwerferbalken zweireihig, 143W, 24.000lm (8.792lm gemessen), 2,5m Anschlusskabel, Referenzzahl: 50, 817 x 76 x 72mm
	ST809183	LED Scheinwerferbalken zweireihig, 196W, 32.000lm (10.823lm gemessen), 2,5m Anschlusskabel, Referenzzahl: 50, 1.072 x 76 x 72mm
	ST809184	LED Scheinwerferbalken zweireihig, 239W, 38.400lm (11.280lm gemessen), 2,5m Anschlusskabel, Referenzzahl: 50, 1.276 x 76 x 72mm



BESTELLINFORMATIONEN EINREIHIGE VERSION

	ST809170	LED Scheinwerferbalken, 32W, 4.000lm (2.200lm gemessen), 50cm Kabel mit Deutsch Stecker (DT-4), Referenzzahl: 30, 301 x 45 x 56mm
	ST809171	LED Scheinwerferbalken, 59W, 8.000lm (4.254lm gemessen), 50cm Kabel mit Deutsch Stecker (DT-4), Referenzzahl: 50, 556 x 45 x 56mm
	ST809172	LED Scheinwerferbalken, 95W, 12.000lm (5.641lm gemessen), 95W, 50cm Kabel mit Deutsch Stecker (DT-4), Referenzzahl: 50, 814 x 45 x 56mm
	ST809173	LED Scheinwerferbalken, 130W, 16.000lm (7.434lm gemessen), 2,5m Anschlusskabel, Referenzzahl: 50, 1.066 x 45 x 56mm
	ST809174	LED Scheinwerferbalken, 155W, 19.200lm (8.570lm gemessen), 2,5m Anschlusskabel, Referenzzahl: 50, 1.270 x 45 x 56mm

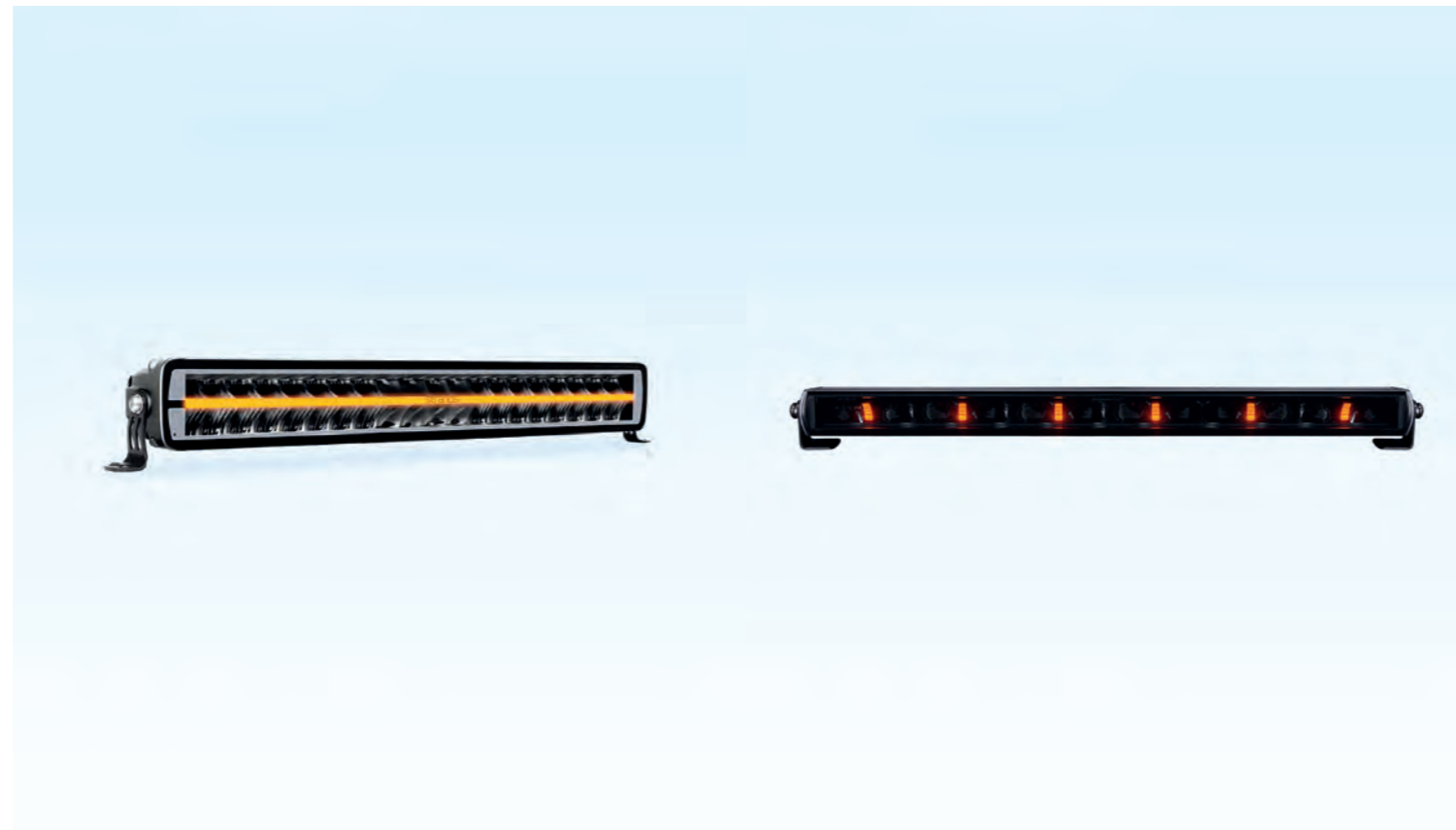


FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE SIBERIA DRH

Die neue Serie Siberia DRH bietet einen leistungsstarken Fernlichtscheinwerfer mit beheizter Linse. Zusätzlich verfügt die Serie ein duales Positionslicht in gelb und weiß.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-40V
Lichtleistung:	16.000lm (6.316lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67, IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R7, R112, ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	562 x 76 x 72mm
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



BESTELLINFORMATIONEN



ST809178

LED Scheinwerferbalken, 123W
Standlicht: weiß & gelb, Referenzzahl: 45

FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE DARK KNIGHT NUUK

Der LED Scheinwerferbalken der Serie Dark Knight Nuuk ist durch seinen geringen Stromverbrauch die perfekte Lösung für **Elektrofahrzeuge**. Die Serie hält durch die robusten Materialien jeden Witterungen und Steinschlägen stand.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-36V
Lichtleistung:	7.600/11.400/17.100lm (6.500/9.500/14.200lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R7, ECE-R112
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination

BESTELLINFORMATIONEN

ST809131

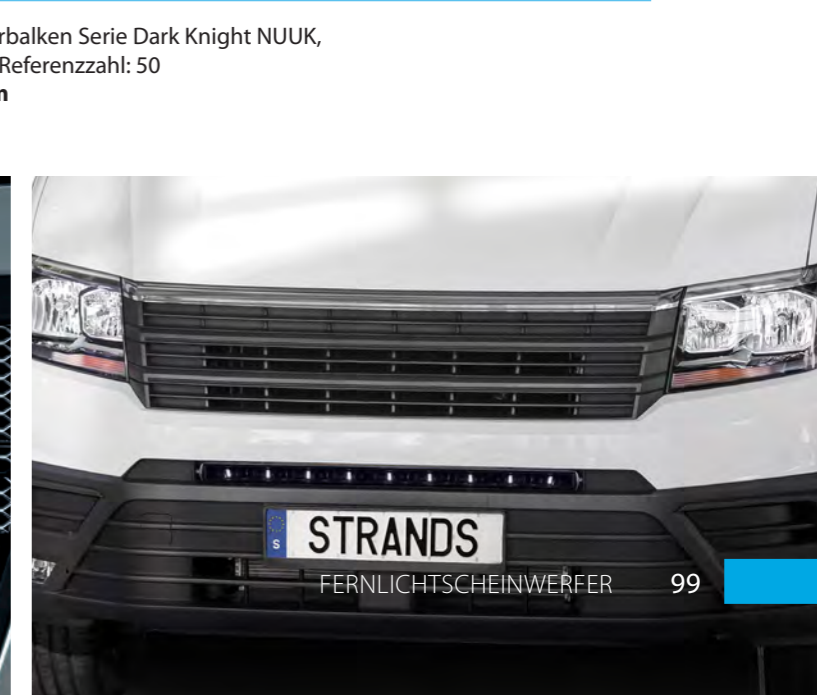
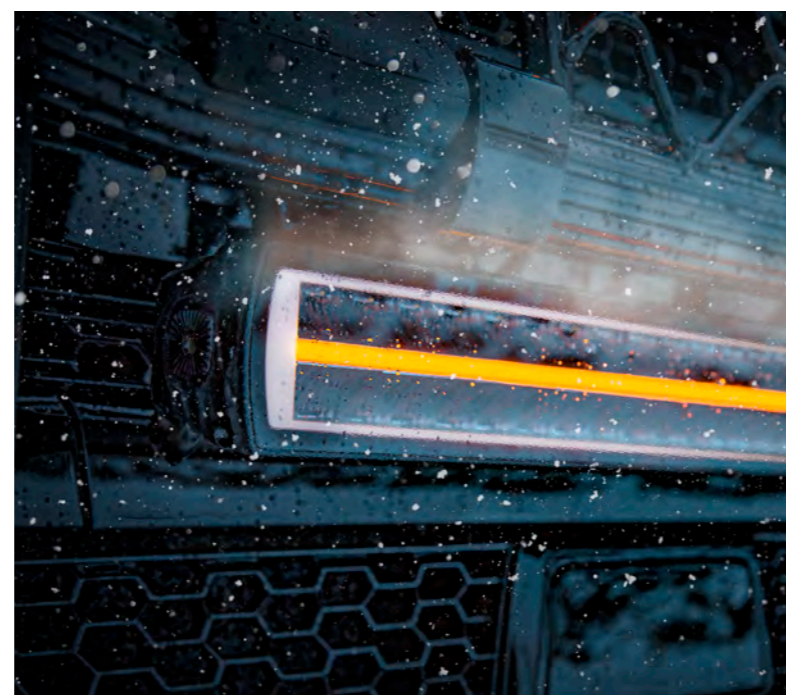
LED Scheinwerferbalken Serie Dark Knight NUUK,
67W, 7.600lm, Referenzzahl: 27,5
353 x 39 x 69mm

ST809132

LED Scheinwerferbalken Serie Dark Knight NUUK,
94W, 11.400lm, Referenzzahl: 40
515 x 39 x 69mm

ST809133

LED Scheinwerferbalken Serie Dark Knight NUUK,
154W, 17.100lm, Referenzzahl: 50
758 x 39 x 69mm



FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE NIGHT GUARD

Die Scheinwerferbalken der Serie Siberia Night Guard kommen mit einem schlanken Design und besitzen die Zulassung für die Nutzung als Fernlicht (ECE-R112) und LED Blitzer (ECE-R65). In jedem Balken ist dazu ein gelbes & weißes Standlicht (ECE-R7) integriert.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-35V
Lichtleistung:	8.000-14.400lm (2.924-5.867lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R112, ECE-R7 (weiß), ECE-R65
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



BESTELLINFORMATIONEN

	ST809216	LED Scheinwerferbalken Doppelreihig, 8.000lm (2.924lm gemessen), Referenzzahl: 45, 307 x 72 x 76mm
	ST809217	LED Scheinwerferbalken Doppelreihig, 16.000lm (5.911lm gemessen), Referenzzahl: 45, 562 x 72 x 76mm
	ST809212	LED Scheinwerferbalken Einreihig, 7.560lm (2.467lm gemessen), Referenzzahl: 45, 505 x 56 x 45mm
	ST809213	LED Scheinwerferbalken Einreihig, 12.000lm (4.979lm gemessen), Referenzzahl: 45, 811 x 56 x 45mm
	ST809214	LED Scheinwerferbalken Einreihig, 14.400lm (5.867lm gemessen), Referenzzahl: 45, 964 x 56 x 45mm




FERNLICHTSCHEINWERFER

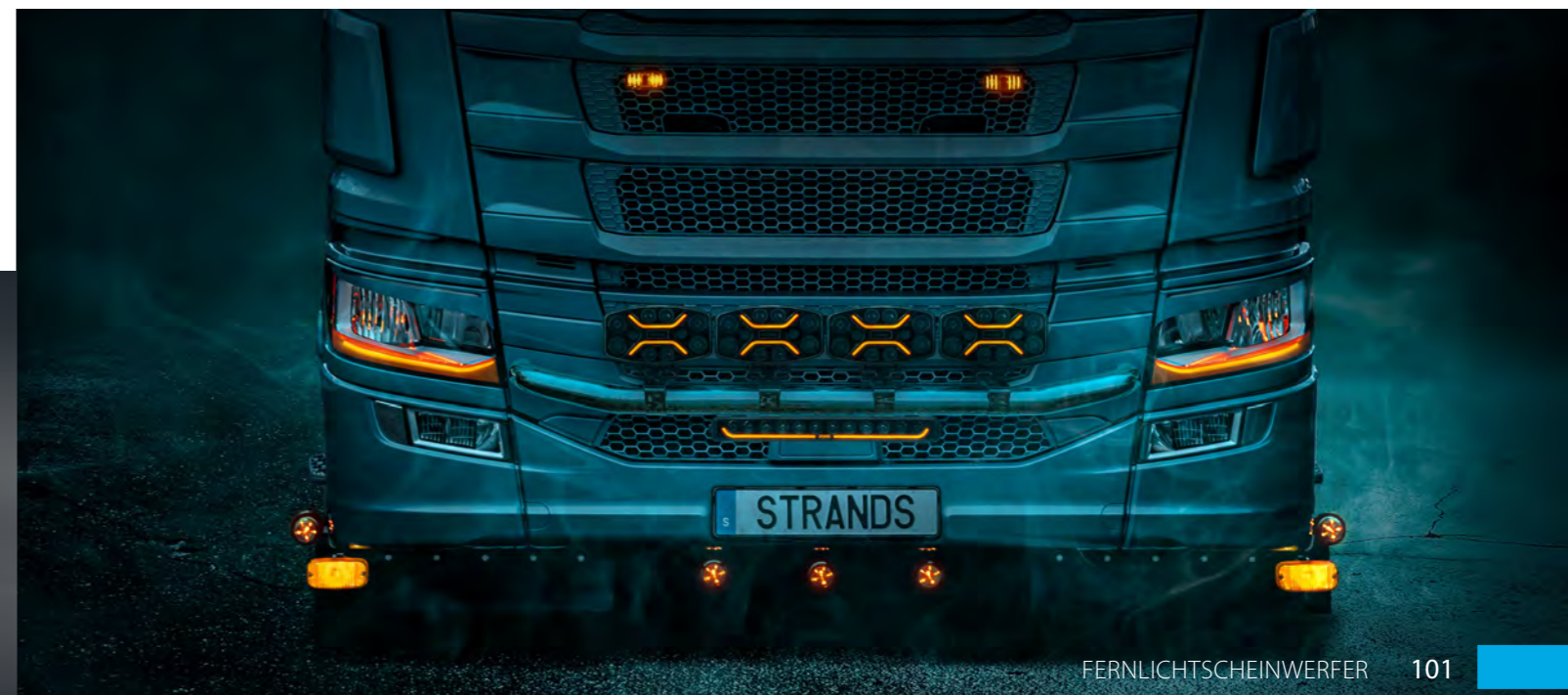
SERIE DARK KNIGHT IDENTITY

Die Serie Dark Knight Identity kommt in einem futuristischen Design und lässt sich mit den anderen Scheinwerfern der Dark Knight Familie kombinieren. Der Scheinwerfer ist zugelassen als Fernlicht (ECE-R112) & Standlicht (ECE-R7).

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-36V
Lichtleistung:	12.000lm (8.900lm gemessen)
Wasserdicht:	IP68, IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R112, ECE-R7 (weiß)
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination

BESTELLINFORMATIONEN

	ST809165	LED Scheinwerferbalken, 98W, 12.000lm (8.900lm gemessen), Standlicht: weiß & gelb, 520 x 75 x 55,5mm , Referenzzahl: 50
---	-----------------	--



FERNLICHTSCHEINWERFER

SERIE BUMBLEBEE

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP68 & IP6k9k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R149, CISPR 25 Class 5
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	110 x 110 x 169mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung



BESTELLINFORMATIONEN



NL960-432B

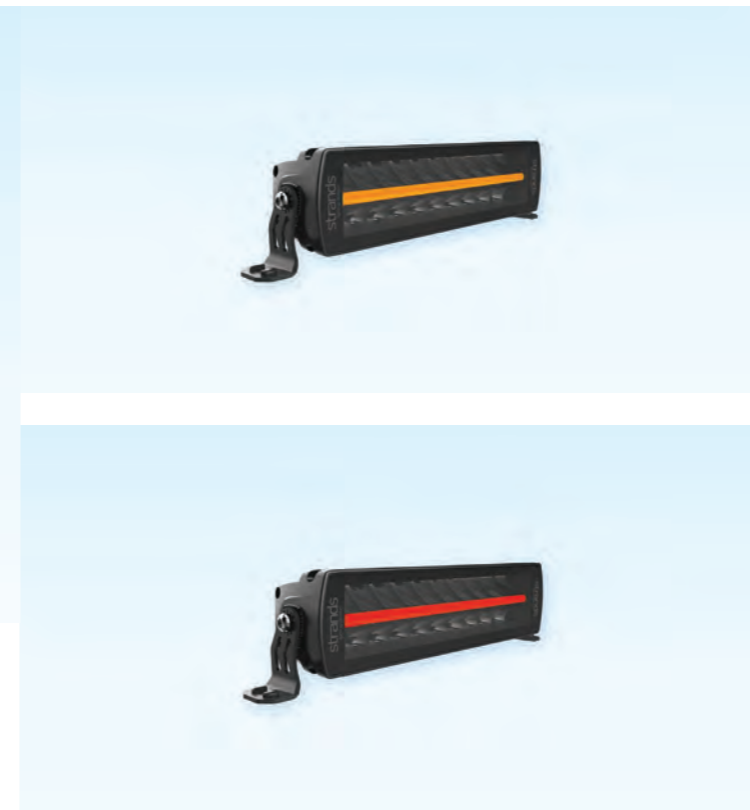
LED Hauptscheinwerfer, 18W,
Einbauversion (ø 100mm), Fernlicht, Deutsch Stecker (2-polig)

BALKENSCHENWERFER

SERIE SIBERIA RED TIGER

LED Scheinwerferbalken mit integrierter Design-Beleuchtung in gelb und rot. Der Scheinwerfer bietet eine optimale Abstrahlung als LED Arbeitsscheinwerfer sowohl für eine Nahfeld, als auch eine Weitfeldausleuchtung.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-40V
Lichtleistung:	8.000lm (5.423lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination



BESTELLINFORMATIONEN



ST809191

LED Scheinwerferbalken Doppelreihig, 8.000lm,
307 x 76 x 72mm

SERIE MHL1

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP6k9k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R149
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	108 x 108 x 98mm
Leuchtbild:	lt. ECE-Zulassung

BESTELLINFORMATIONEN



VGA0352A764700

LED Hauptscheinwerfer, 16W,
Einbauversion (ø 90mm), Fernlicht & Abblendlicht,
Superseal Stecker (3-polig)

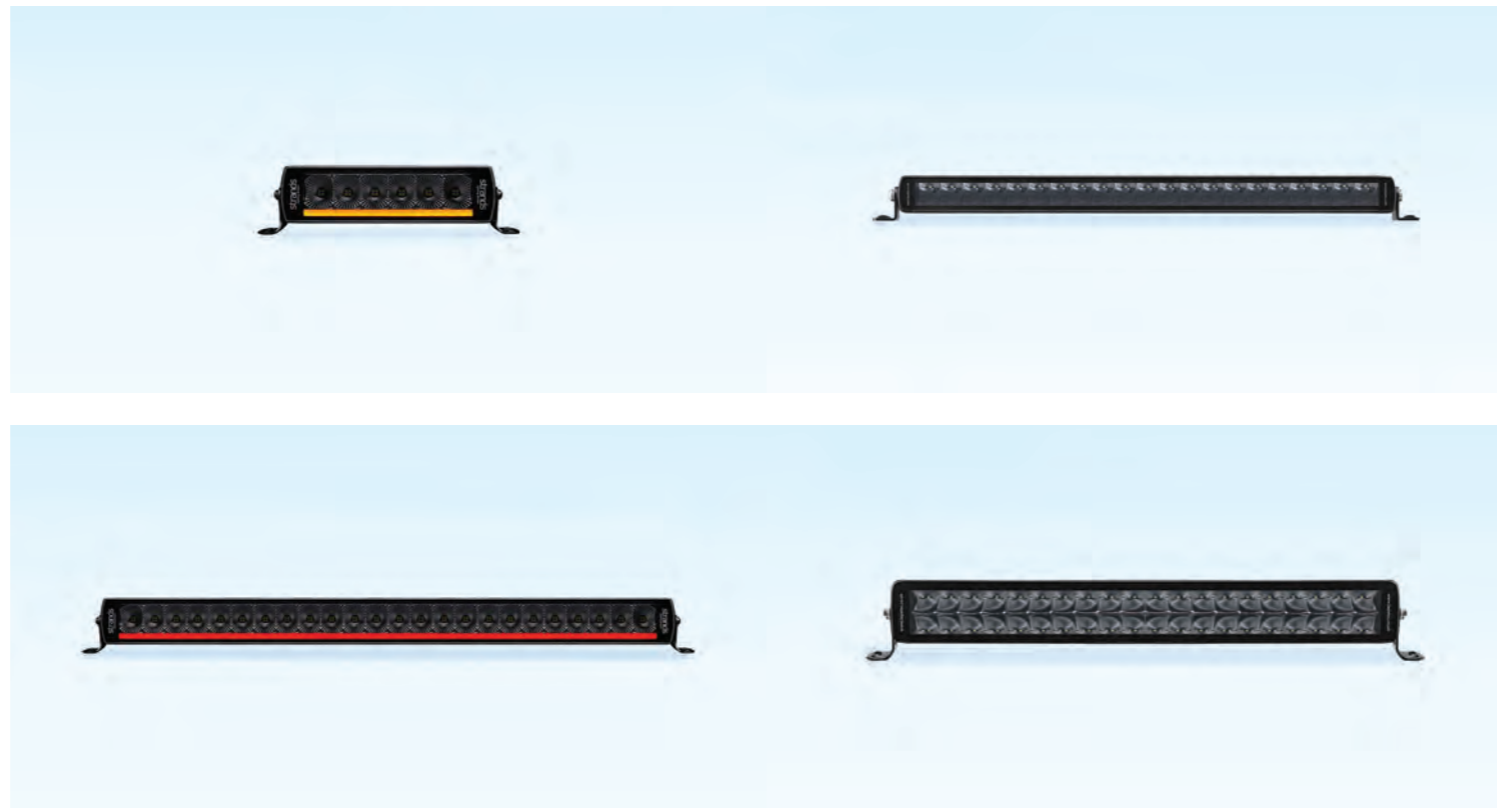


BALKENSCHINWERFER



SERIE SIBERIA NEXT LEVEL

Die neuen Arbeitsscheinwerfer der Serie Siberia Next Level kommen in zwei verschiedenen Längen und verfügen über ein Standlicht in rot, weiß und gelb. Aktuell die **stärksten** verfügbaren Balkenscheinwerfer!

Garantie:	
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	14.400 - 57.600lm (9.200 - 32.000lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67, IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, CISPR 25 Class 3
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood



BESTELLINFORMATIONEN

	ST809220	LED Scheinwerfer, 75W, 14.400lm, 2,5m Anschlusskabel, 286 x 54 x 76mm
	ST809223	LED Scheinwerfer, 300W, 57.600lm, 2,5m Anschlusskabel, 952 x 54 x 76mm

BALKENSCHINWERFER

SERIE STROLUX

Die Scheinwerferbalken der Serie Strolux sind in einreihigen und zweireihigen Versionen (auf Anfrage) verfügbar. Diese sind dampfstrahldicht nach IP69k.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Lichtleistung:	800lm - 16.800lm
Wasserdicht:	IP67 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Leuchtbild:	Flood/Spot Kombination

BESTELLINFORMATIONEN

	LPSLX1-07	LED Scheinwerferbalken Serie Strolux, 30W, 1.283lm 177 x 54 x 40mm
	LPSLX1-10	LED Scheinwerferbalken Serie Strolux, 45W, 2.054lm 246 x 54 x 40mm
	LPSLX1-21	LED Scheinwerferbalken Serie Strolux, 105W, 4.652lm 522 x 54 x 40mm
	LPSLX1-31	LED Scheinwerferbalken Serie Strolux, 165W, 7.445lm 798 x 54 x 40mm
	LPSLX1-40	LED Scheinwerferbalken Serie Strolux, 210W, 9.499lm 1.005 x 54 x 40mm
	LPSLX1-50	LED Scheinwerferbalken Serie Strolux, 270W, 12.324lm 1.281 x 54 x 40mm



BALKENSCHWEINWERFER

SERIE PICTOR PRO 830

Die Serie Pictor Pro 830 von Nordic Lights kommt in einem robusten Aluminiumgehäuse und einer Linse aus gehärtetem Glas. Dadurch ist der Balkenscheinwerfer bestens für den Einsatz in der Bau-, Forst- und Landwirtschaft geeignet.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP68, IP6K9K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	CISPR 25 Class 5
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	209 x 69 x 81mm 209 x 69 x 88mm (mit Winkel)
Leuchtbild:	Wide Flood



BESTELLINFORMATIONEN



NL987-303B

LED Balkenscheinwerfer, 46W, Deutsch Stecker (2-polig),
4.800lm (3.000lm gemessen)



SCHEINWERFER ZUBEHÖR

DIVERSES ZUBEHÖR



VG2560805

DT2 Deutsch Buchse - 2 polig



ST270480

DT2 Deutsch Buchse mit 0,5m ADR Kabel, 2 polig,
max. 156W



ST270481

Deutsch Buchse, 2polig, 3m Kabel, ADR Zulassung



ST270477

Kabelsatz inkl. Relaisbox, Deutsch Buchse & Sicherungen,
Aktivierung mit Fahrzeugfernlicht



NL906-278

Omega Winkel, 10mm, schwarz,
116 x 26 x 42mm



RTSP_EM102RFSS

Magnet M8 x 17mm,
ø 90mm, Abziehkraft 42kg



ST270486

DT4 Deutsch Buchse mit 3m ADR Kabel, 4 polig,
max. 156W

ZUBEHÖR SIBERIA



ST809185

Montageset für zweireihige LED Scheinwerferbalken für 58-70mm Lampenbügel



ST270401

Montagewinkel für Kennzeichenhalterung für Serie Siberia
(ST809171, ST809172, ST809181, ST809182)



ST270476

Universeller Montagewinkel für Scheinwerferbalken



ST270360

Universeller Montagewinkel für Scheinwerferbalken



ST270490

Blitzgeber Serie Cruise, 6 Kanäle, max. 30W pro Kanal,
12 einstellbare Funktionen, IP68, 10-35V

RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCHEINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHR SICHERHEIT



FAHRZEUGLEUCHTEN

Bei unserem Fahrzeugleuchten Sortiment dreht sich alles um die zusätzliche Beleuchtung des Fahrzeuges für innen und außen.

Wir bieten in diesem Bereich LED Beleuchtung, LED Kennzeichenleuchten und LED Markierungsleuchten an. Dies umfasst unsere gängigsten Produkte für die verschiedenen Anwendungsbereiche.

Markierungsleuchten sind besonders sinnvoll bei Transportern, LKW und Bussen um seitlich, hinten und vorne auf das Fahrzeug aufmerksam zu machen.

Auch im inneren des Fahrzeuges ist eine gute Beleuchtung wichtig, vor allem im Laderaum oder in Werkstattfahrzeugen.

FAHRZEUGLEUCHTEN





SERIE 40

Die Serie 40 bietet eine sehr gute Beleuchtung für den Fahrzeuginnenraum. Sie besitzen ein Aluminiumgehäuse mit diffuser Acryllinse. Zusätzlich dazu gibt es die LED Beleuchtung **mit oder ohne Touch-Bedienung, bzw. Bewegungsmelder.**

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12/24V
Lichtleistung:	350-1.400lm
Wasserdicht:	✓
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	L x 40 x 11mm
Lichtfarbe:	Kaltweiß (6.500K)



BESTELLINFORMATIONEN SERIE 40 OHNE TOUCH SCHALTER

			Länge
	LA40310	LED Beleuchtung, schwarz , 490lm, 12V	310mm
	LA40310-24	LED Beleuchtung, schwarz , 490lm, 24V	
	LA40660	LED Beleuchtung, schwarz , 1.050lm, 12V	660mm
	LA40660-24	LED Beleuchtung, schwarz , 1.050lm, 24V	
	LA40410	LED Beleuchtung, schwarz* , 700lm, 12V	410mm
	LA40410-24	LED Beleuchtung, schwarz* , 700lm, 24V	
	LA40770	LED Beleuchtung, schwarz* , 1.400lm, 12V	770mm
	LA40770-24	LED Beleuchtung, schwarz* , 1.400lm, 24V	

SERIE 40 MIT TOUCH SCHALTER

			Länge
	LA40260	LED Beleuchtung, schwarz* , 350lm, 12V	260mm
	LA40260-24	LED Beleuchtung, schwarz* , 350lm, 24V	
	LA40410	LED Beleuchtung, schwarz* , 700lm, 12V	410mm
	LA40410-24	LED Beleuchtung, schwarz* , 700lm, 24V	
	LA40770	LED Beleuchtung, schwarz* , 1.400lm, 12V	770mm
	LA40770-24	LED Beleuchtung, schwarz* , 1.400lm, 24V	

FAHRZEUGLEUCHTEN

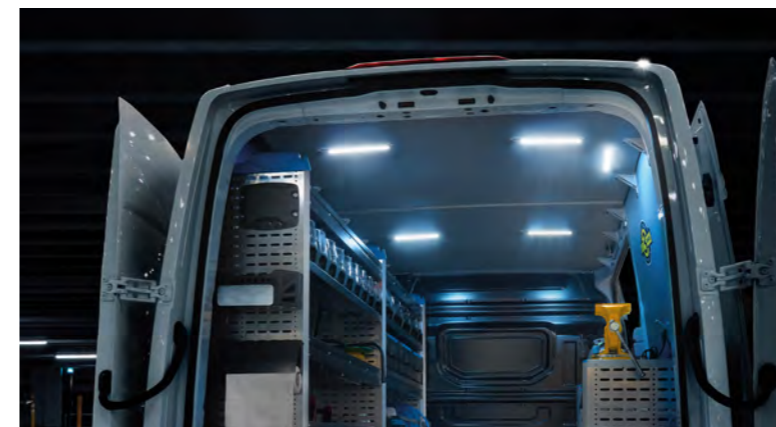
SERIE UNITY

Die Innenbeleuchtung der Serie Unity überzeugt mit einem sehr angenehmen Licht und leuchtet den Innenraum Ihres Fahrzeuges in weiß oder rot optimal aus. Diese Serie ist vorwiegend für dunkle Bereiche in Autos, LKWs oder Landwirtschaftlichen Fahrzeugen geeignet.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Lichtleistung:	200-2.590lm (165-1.630lm gemessen)
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage oder Montage mit Clips
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	L x 16 x 8/13,4mm
Lichtfarbe:	weiß (5.000K), rot (1.001K)

BESTELLINFORMATIONEN

			Länge
	ST809230	LED Beleuchtung, weiß, 6W, 650lm (420lm gemessen)	281mm
	ST809231	LED Beleuchtung, weiß, 9W, 1.290lm (835lm gemessen)	505mm
	ST809232	LED Beleuchtung, weiß, 16W, 2.590lm (1.630lm gemessen)	953mm
	ST809227	LED Beleuchtung, rot , 6W, 200lm (165lm gemessen)	281mm
	ST809228	LED Beleuchtung, rot , 9W, 350lm (280lm gemessen)	505mm
	ST809229	LED Beleuchtung, rot , 16W, 550lm (400lm gemessen)	953mm

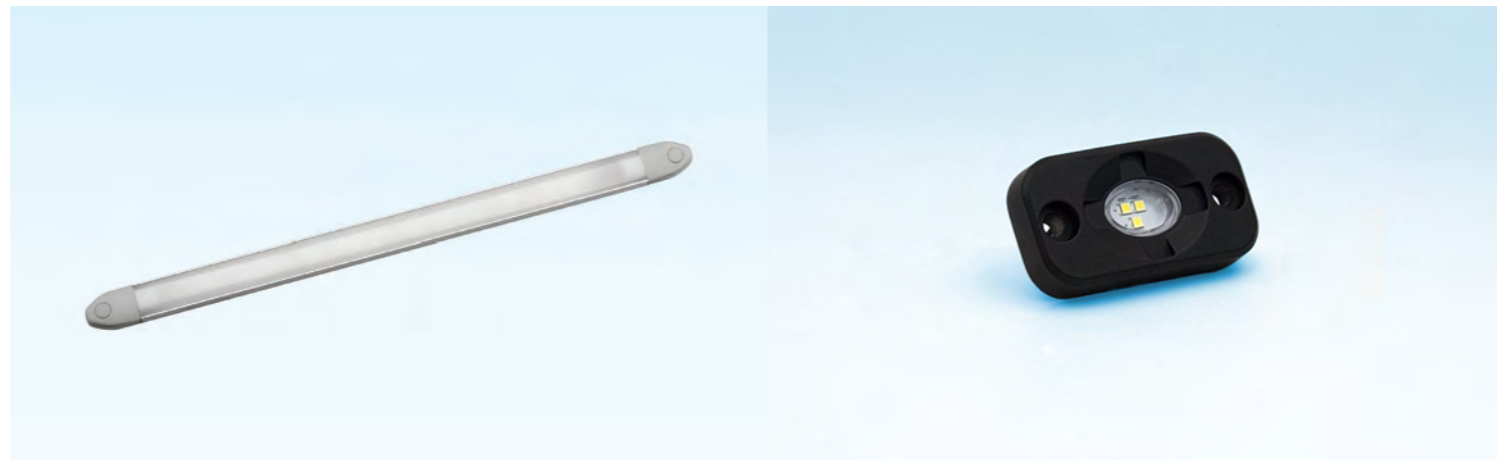


FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE LAP

Die Serie LAP bietet eine sehr gute Beleuchtung für den Fahrzeuginnenraum. Sie kommen in einem Aluminiumgehäuse mit Polycarbonatlinse und sind auf Anfrage auch mit Touch-Bedienung oder Bewegungsmelder erhältlich.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12/24V
Lichtleistung:	312-1.112lm
Wasserdicht:	✗
Montage:	verdeckte Schraubmontage
Zulassungen:	EMV
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	L x 18 x 9mm
Lichtfarbe:	Kaltweiß (6.000K)



BESTELLINFORMATIONEN

		Länge
	LPLAP300DF/12V LED Beleuchtung, weiß, 12V , 312lm	300mm
	LPLAP300DF/24V LED Beleuchtung, weiß, 24V , 312lm	300mm
	LPLAP400DF/12V LED Beleuchtung, weiß, 12V , 442lm	400mm
	LPLAP400DF/24V LED Beleuchtung, weiß, 24V , 442lm	400mm
	LPLAP600DF/12V LED Beleuchtung, weiß, 12V , 780lm	600mm
	LPLAP600DF/24V LED Beleuchtung, weiß, 24V , 780lm	600mm
	LPLAP900DF/12V LED Beleuchtung, weiß, 12V , 1.112lm	900mm
	LPLAP900DF/24V LED Beleuchtung, weiß, 24V , 1.112lm	900mm





FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 77 & 78

Mit der Serie 77 & 78 erhält man eine effektive Zusatzbeleuchtung. Das Gehäuse ist besonders kompakt und strapazierfähig und lässt sich leicht montieren. Im Lieferumfang ist eine Montage-Gummiunterlage enthalten, optional sind für die Serie 77 zwei weitere Versionen erhältlich.

Garantie:	2 Jahre Garantie (Serie 77) 3 Jahre Garantie (Serie 78)
Spannungsbereich:	10-30V
Lichtleistung:	570-900lm
Wasserdicht:	IP67 & IP69K (Serie 77) IP67 (Serie 78)
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	77 x 44 x 13mm (exkl. Gummiunterlage)
Lichtfarbe:	Kaltweiß (6.000K)

BESTELLINFORMATIONEN

	LA7705BM	LED Beleuchtung Serie 77, schwarzes Gehäuse, 570lm
	LA7815BM	LED Beleuchtung Serie 78, schwarzes Gehäuse, 900lm
	LA7705RP3	30° abgewinkelte Gummi-Montagehalterung für Serie 77
	LA7815RP3	30° abgewinkelte Gummi-Montagehalterung für Serie 78

ZUBEHÖR

FAHRZEUGLEUCHTEN




SERIE THOR

Die LED Beleuchtung der Serie Thor ist mit der neuesten LED Technologie und einem hochwertigen Aluminiumgehäuse ausgestattet. Die mattierte Linse sorgt für eine optimale Lichtstreuung in Innenbereichen, wie beispielsweise Ladeflächen oder den Fahrzeuginnenraum.

Garantie:	1 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Lichtleistung:	273/691/1.169lm
Wasserdicht:	IP54
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10
Gehäuse:	Aluminium
Abmessungen:	L x 53 x 12mm
Lichtfarbe:	Kaltweiß (6.500-7.500) & Blau



BESTELLINFORMATIONEN

			Länge
	RTITRW-160-WB	LED Beleuchtung*, weiß & blau	161mm
	RTITRW-300-WB	LED Beleuchtung*, weiß & blau	301mm
	RTITRW-600-WB	LED Beleuchtung*, weiß & blau	601mm

*Weiße & graue Endkappen sind inkludiert.



FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 41

Bei der Serie 41 handelt es sich um effiziente Kennzeichenleuchten in einer kompakten Größe. Es gibt zwei Versionen, eine reguläre und eine mit „Plug & Play“ Anschluss für LED Rückleuchten der Serie EU390, 100 und 150.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R4
Abmessungen:	70 x 42 x 40mm

BESTELLINFORMATIONEN

	LA41BLM	LED Kennzeichenleuchte mit 20cm Anschlusskabel
	LA41BLM1P	LED Kennzeichenleuchte mit 1m Anschlusskabel & Stecker für LED Rückleuchten Serie EU390, 100 & 150



FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 1217

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	18-28V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	k.A.
Abmessungen:	142 x 142 x 57mm

BESTELLINFORMATIONEN



PM-1217G-R-417 LED Ampelkombination, rot/grün



FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 169

Die Serie 169 bietet einen Frontblinker mit weißer Umrissleuchte und **Neon-Effekt**. Das kompakte Gehäuse ist nicht nur wasserdicht sondern bietet auch die benötigten EMV- und ECE-Zulassungen.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-30V
Wasserdicht:	IP66 & IP69K
Montage:	Schraubmontage
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R6, ECE-R7
Gehäuse:	Kunststoff
Abmessungen:	108 x 102 x 38/45mm

BESTELLINFORMATIONEN



WA1177

LED Frontblinker mit weißer Umrissleuchte, 2m Anschlusskabel

Lochabstand

45mm



WA1177/I

LED Frontblinker mit weißer Umrissleuchte, 5-poliger Bajonettstecker

45mm

SERIE 853 MULTICOLOUR

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	24V
Wasserdicht:	IP66/IP67
Montage:	Boden- oder Wandmontage
Zulassungen:	CE, EAC Zertifikat
Abmessungen:	85 x 85 x 72mm

BESTELLINFORMATIONEN



WE853 480 55

LED-Dauerleuchte, **Multicolour 7 Farben (rot, gelb, grün, weiß, blau, violett, türkis)**, klare Linse

FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE DARK KNIGHT

Die neue LED Markierungsleuchte der Serie Dark Knight Slim kommt in einem flachen und modernen Design. Die Leuchte ist mit der neuesten LED Technologie ausgerüstet und sorgt für eine sehr gute Abstrahlung.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7
Abmessungen:	84 x 24 x 11mm (ST800330-32) 79 x 25 x 15mm (ST810027-29)









FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 97




Die neue LED Markierungsleuchte der Serie 97 kommt in einem flachen und modernen Design und ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Sie ist die **farbige Version der Serie Dark Knight**. Die Leuchte ist mit der neuesten LED Technologie ausgerüstet und sorgt für ein sehr ansprechendes Leuchtbild.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7
Abmessungen:	84 x 24 x 11mm 238 x 21 x 11mm

BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	ST800332 LED Seitenmarkierung, gelb, mit 1m Anschlusskabel, Aufbaumontage	61mm
	ST800331 LED Umrissleuchte, rot, mit 1m Anschlusskabel, Aufbaumontage	61mm
	ST800330 LED Umrissleuchte, weiß, mit 1m Anschlusskabel, Aufbaumontage	61mm
	ST810027 LED Seitenmarkierung, gelb, mit 5m Anschlusskabel, Einbaumontage	58mm
	ST810029 LED Umrissleuchte, rot, mit 5m Anschlusskabel, Einbaumontage	58mm
	ST810028 LED Umrissleuchte, weiß, mit 5m Anschlusskabel, Einbaumontage	58mm

BESTELLINFORMATIONEN

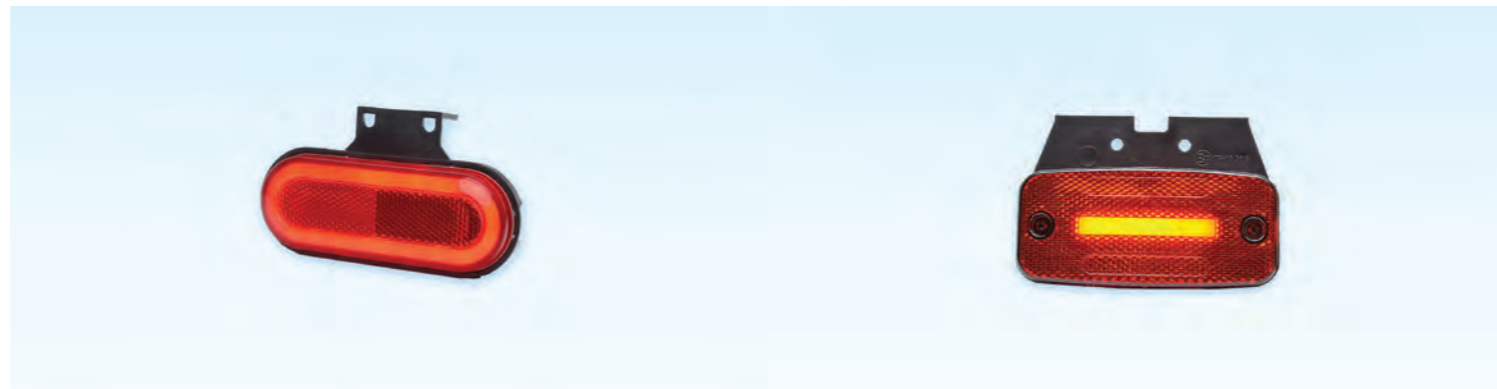
		Lochabstand
	ST800340 LED Seitenmarkierung, gelb , mit 230mm Anschlusskabel	61mm
	ST800341 LED Umrissleuchte, rot , mit 230mm Anschlusskabel	61mm
	ST800342 LED Umrissleuchte, weiß , mit 230mm Anschlusskabel	61mm
	ST800343 LED Seitenmarkierung, gelb , mit 230mm Anschlusskabel	61mm
	ST800344 LED Umrissleuchte, rot , mit 230mm Anschlusskabel	61mm
	ST800345 LED Umrissleuchte, weiß , mit 230mm Anschlusskabel	61mm
	ST800346 LED Seitenmarkierung, gelb , mit 390mm Anschlusskabel	213,4mm
	ST800347 LED Umrissleuchte, rot , mit 390mm Anschlusskabel	213,4mm
	ST800348 LED Umrissleuchte, weiß , mit 390mm Anschlusskabel	213,4mm

FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 198

Die LED Markierungsleuchte der Serie 198 kommt mit einem flachen und modernen Design. Durch den Glowing-Effekt (Neon) sorgt die Leuchte für eine extra gute Sichtbarkeit.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7 Reflektor: ECE-R3
Abmessungen:	124 x 49/68 x 20mm



FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 157

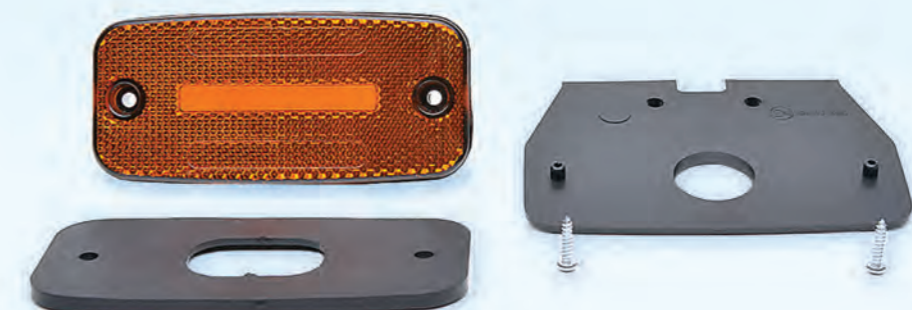
Die LED Markierungsleuchte der Serie 157 kommt mit einem flachen und modernen Design. Durch den Glowing-Effekt (Neon) in dem mittleren LED-Streifen sorgt die Leuchte für eine extra gute Sichtbarkeit.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7 Reflektor: ECE-R3
Abmessungen:	114 x 54 x 22mm

BESTELLINFORMATIONEN

			Lochabstand
	● WA1399	LED Seitenmarkierung Serie 198, gelb, 12-24V mit Montagerahmen & Winkel	76mm
	● WA1400	LED Umrissleuchte Serie 198, rot, 12-24V mit Montagerahmen & Winkel	76mm
	○ WA1401	LED Umrissleuchte Serie 198, weiß, 12-24V mit Montagerahmen & Winkel	76mm

			Lochabstand
	● WA1134	LED Seitenmarkierung Serie 157, gelb, 12-24V, mit Dichtung & Montagewinkel	90mm
	● WA1135	LED Umrissleuchte Serie 157, rot, 12-24V, mit Dichtung & Montagewinkel	90mm
	○ WA1136	LED Umrissleuchte Serie 157, weiß, 12-24V, mit Dichtung & Montagewinkel	90mm

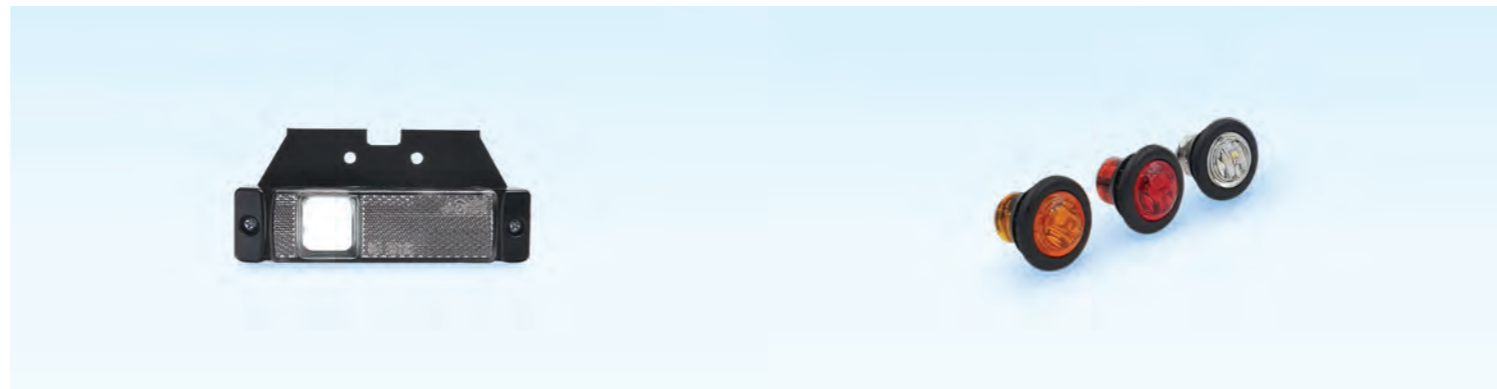


FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 45

Die LED Markierungsleuchte der Serie 45 kommt mit einem flachen und modernen Design. Durch den Glowing-Effekt (Neon) sorgt die Leuchte für eine extra gute Sichtbarkeit.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7 Reflektor: ECE-R3
Abmessungen:	130 x 32 x 15mm



BESTELLINFORMATIONEN

			Lochabstand
	● WA1235	LED Seitenmarkierung Serie 45, gelb, mit Montagerahmen & Winkel	116mm
	● WA1236	LED Umrissleuchte Serie 45, rot, mit Montagerahmen & Winkel	116mm
	○ WA1237	LED Umrissleuchte Serie 45, weiß, mit Montagerahmen & Winkel	116mm

FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 181

Die LED Markierungsleuchten der Serie 181 kommen in einem runden Design mit 28mm Durchmesser und können durch ihre Größe optimal in das Fahrzeug integriert werden. Die Markierungsleuchten sind in 5 verschiedenen Farben* verfügbar und haben eine inkludierte Einbaudichtung.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	8-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Einbaumontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7
Abmessungen:	ø 28 x 25mm

BESTELLINFORMATIONEN

			Einbaumaß
	● LA181AME	LED Seitenmarkierung Serie 181, gelb	ø 20mm
	● LA181RME	LED Umrissleuchte Serie 181, rot	ø 20mm
	○ LA181WME	LED Umrissleuchte Serie 181, weiß	ø 20mm

*Markierungsleuchten in blau & grün auf Anfrage.



FAHRZEUGLEUCHTEN




SERIE VIKING

Die LED Markierungsleuchten der Serie Viking kommen in verschiedenen Versionen und sind vielseitig und individuell einsetzbar. Das flexible Material der Montagewinkel federt kleine Zusammenstöße ab und sorgt für eine längere Nutzungsdauer.





Garantie:	3 Jahre 2 Jahre mit Neon Linse
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-R10 Seitenmarkierung: ECE-R91 Umrissleuchte: ECE-R7 ADR (außer Neon Version)
Abmessungen:	ø70 x 33mm






BESTELLINFORMATIONEN MIT GEFÄRBTER LINSE

	● ST800400-2	LED Seitenmarkierung Serie Viking, gelb, 12-24V, gelbe Linse
	● ST800401	LED Umrissleuchte Serie Viking, rot, 12-24V, rote Linse
	○ ST800402	LED Umrissleuchte Serie Viking, weiß, 12-24V, klare Linse




BESTELLINFORMATIONEN MIT DUNKLER LINSE

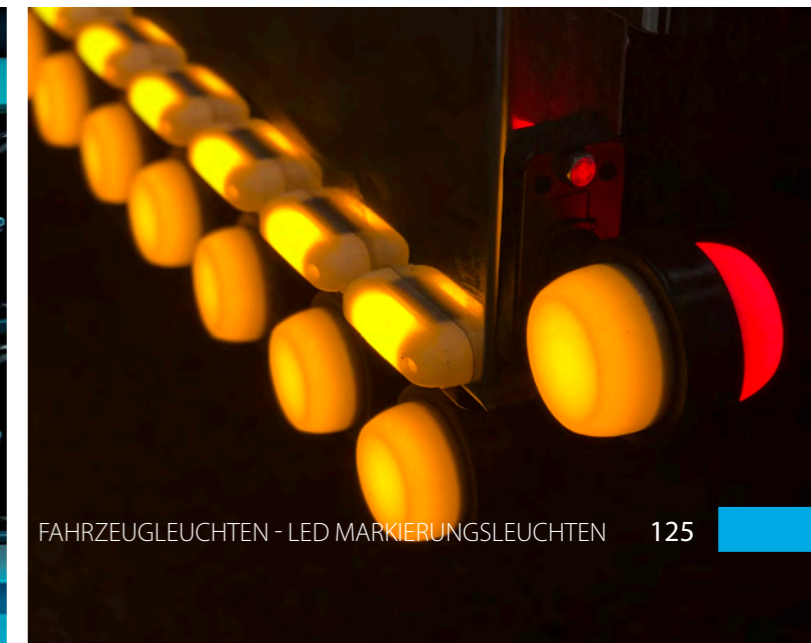
	● ST800408	LED Seitenmarkierung Serie Viking, gelb, 12-24V, dunkle Linse
	● ST800403	LED Seitenmarkierung & Blinker Serie Viking, gelb, 12-24V, dunkle Linse
	● ST800410	LED Umrissleuchte Serie Viking, rot, 12-24V, dunkle Linse
	○ ST800409	LED Umrissleuchte Serie Viking, weiß, 12-24V, dunkle Linse

MIT NEON LINSE

	● WA812/I/M	LED Seitenmarkierung Serie 74, gelb, 12-24V, Neon Linse
	● WA810/I/MC	LED Umrissleuchte Serie 74, rot, Neon Linse, 12-24V
	○ WA810/I/MB	LED Umrissleuchte Serie 74, weiß, Neon Linse, 12-24V

ZUBEHÖR

	ST800413	Montagearm für 2 Leuchten, lang
	ST800414	Montagearm für 2 Leuchten, kurz
	ST800412	Montagearm für 1 Leuchte

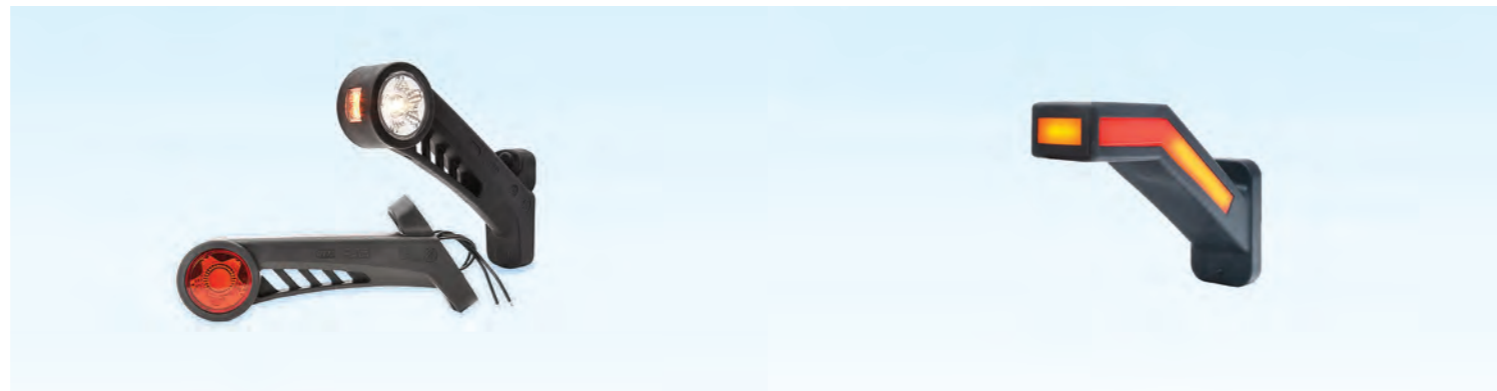


FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 77

Die LED Begrenzungsleuchten der Serie 77 bieten ein flexibles Gehäuse, teilweise mit integrierten Seitenmarkierungsleuchten.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-30V
Wasserdicht:	IP66 & IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	ECE-R10, ECE-R7, ECE-R91
Zulassungen:	Gummi
Abmessungen:	180 x 161 x 38mm (WA888L/P) 95 x 89 x 38mm (WA876)



BESTELLINFORMATIONEN



WA888L

LED Begrenzungsleuchte Serie 77, rot/weiß/gelb, 12-30V, links, mit **Seitenmarkierung**



WA888P

LED Begrenzungsleuchte Serie 77, rot/weiß/gelb, 12-30V, rechts, mit **Seitenmarkierung**



WA876/I

LED Begrenzungsleuchte Serie 77, rot/weiß, 12-30V

FAHRZEUGLEUCHTEN

SERIE 168

Die Serie 168 bietet moderne LED Markierungsleuchten, die durch ihr Gummigehäuse leichten Kollisionen standhalten. Die Begrenzungsleuchte bietet alle notwendigen Funktionen in einer Leuchte, zusätzlich gibt es Versionen mit dynamischem Heckblinker.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP6k9k
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	ECE-R10, ECE-R7, ECE-R91, ECE-R6 (WA1259LIP)
Zulassungen:	Gummi
Abmessungen:	185 x 146 x 58mm (WA1259LIP) 146 x 111 x 58mm (ST800382/3)

BESTELLINFORMATIONEN



WA1259L

LED Begrenzungsleuchte Serie 168, rot/weiß/gelb, links, mit **Seitenmarkierung & dynamischem Heckblinker**



WA1259P

LED Begrenzungsleuchte Serie 168, rot/weiß/gelb, rechts, mit **Seitenmarkierung & dynamischem Heckblinker**



ST800383

LED Begrenzungsleuchte Serie 168, rot/weiß/gelb, links, mit **Seitenmarkierung**



ST800382

LED Begrenzungsleuchte Serie 168, rot/weiß/gelb, rechts, mit **Seitenmarkierung**

RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCHEINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHR SICHERHEIT

RÜCKLEUCHTEN

Fahrzeuge müssen auch von hinten immer gut erkennbar sein, um die Sicherheit aller Verkehrsteilnehmer zu gewährleisten.

Wir bieten ausschließlich LED Rückleuchten an. Unser Sortiment besteht aus einer großen Auswahl an unterschiedlichen Bauformen für viele Anwendungsgebiete.

Im Groben unterscheiden wir zwischen LED Rückleuchten mit allen Funktionen, Kombinations-Rückleuchten (Rücklicht, Bremslicht, Blinker) und modularen Rückleuchten.

Hier legen wir auch großen Wert auf Funktionalität und Design.

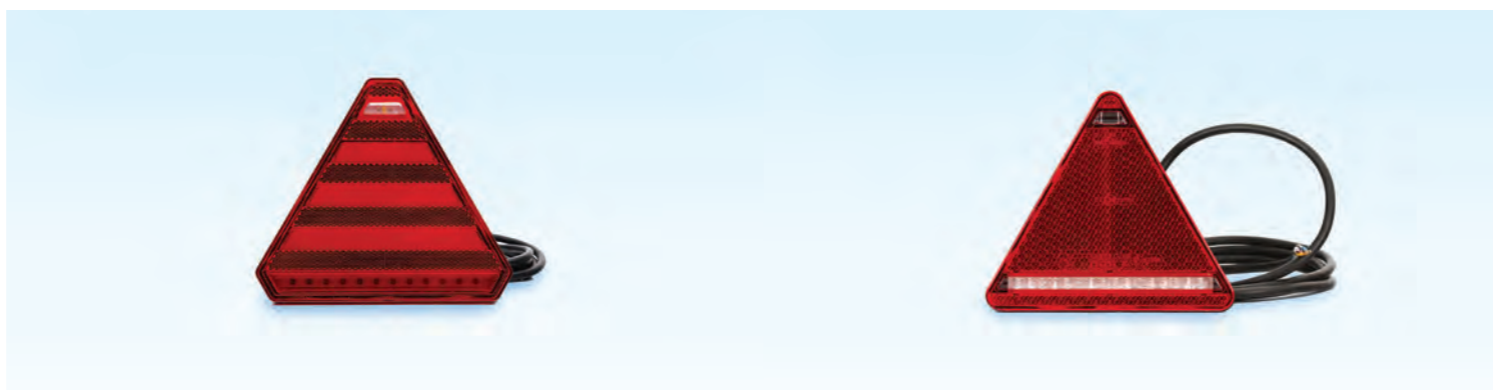


RÜCKLEUCHTEN

SERIE 243

Die LED Rückleuchte der Serie 243 ist eine moderne Leuchte für Anhänger und bietet viele Funktionen in einer Leuchte. Es gibt sie in verschiedenen Ausführungen und Funktionen.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-30V
Wasserdicht:	IP6k9k
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R150, ECE-R148, ECE-R10
Abmessungen:	163 x 143 x 41mm
Anschluss:	2m Kabel, 5-poliger Bajonettstecker, 7-polige AMP Stecker



RÜCKLEUCHTEN

SERIE 68

Ein besonders flaches Design zeichnet die LED Rückleuchten der Serie 68 aus. Sie besitzen neben Rücklicht, Bremslicht und Blinker einen Dreieckreflektor. Weitere Versionen sind auf Anfrage verfügbar.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-30V
Wasserdicht:	IP66 & IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R3, ECE-R6, ECE-R7, ECE-R10
Abmessungen:	163 x 144 x 39mm
Anschluss:	185cm Kabel

BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	WA1611L/P LED Rückleuchte Serie 243, 12-30V, Rücklicht, Bremslicht, Blinker, Nebelschlussleuchte & Rückfahrscheinwerfer, 2m Anschlusskabel	63,5mm
	WA1611L/PTYCO LED Rückleuchte Serie 243, 12-30V, Rücklicht, Bremslicht, Blinker, Nebelschlussleuchte & Rückfahrscheinwerfer, 7-poliger AMP Stecker	63,5mm
	WA1613L/P WASS LED Rückleuchte Serie 243, 12-30V, Rücklicht, Bremslicht, Blinker und Rückfahrscheinwerfer, 5-poliger Bajonettstecker	63,5mm
	WA1615L/P WASS LED Rückleuchte Serie 243, 12-30V, Rücklicht, Bremslicht, Blinker und Nebelschlussleuchte, 5-poliger Bajonettstecker	63,5mm
	WA1613L/PTYCO LED Rückleuchte Serie 243, 12-30V, Rücklicht, Bremslicht, Blinker und Rückfahrscheinwerfer, 7-poliger AMP Stecker	63,5mm
	WA1615L/PTYCO LED Rückleuchte Serie 243, 12-30V, Rücklicht, Bremslicht, Blinker und Nebelschlussleuchte, 7-poliger AMP Stecker	63,5mm

BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	WA330 LED Rückleuchte Serie 68, 12-30V, rechts, mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Dreieckreflektor	63,5mm
	WA324 LED Rückleuchte Serie 68, 12-30V, links, mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Dreieckreflektor	63,5mm

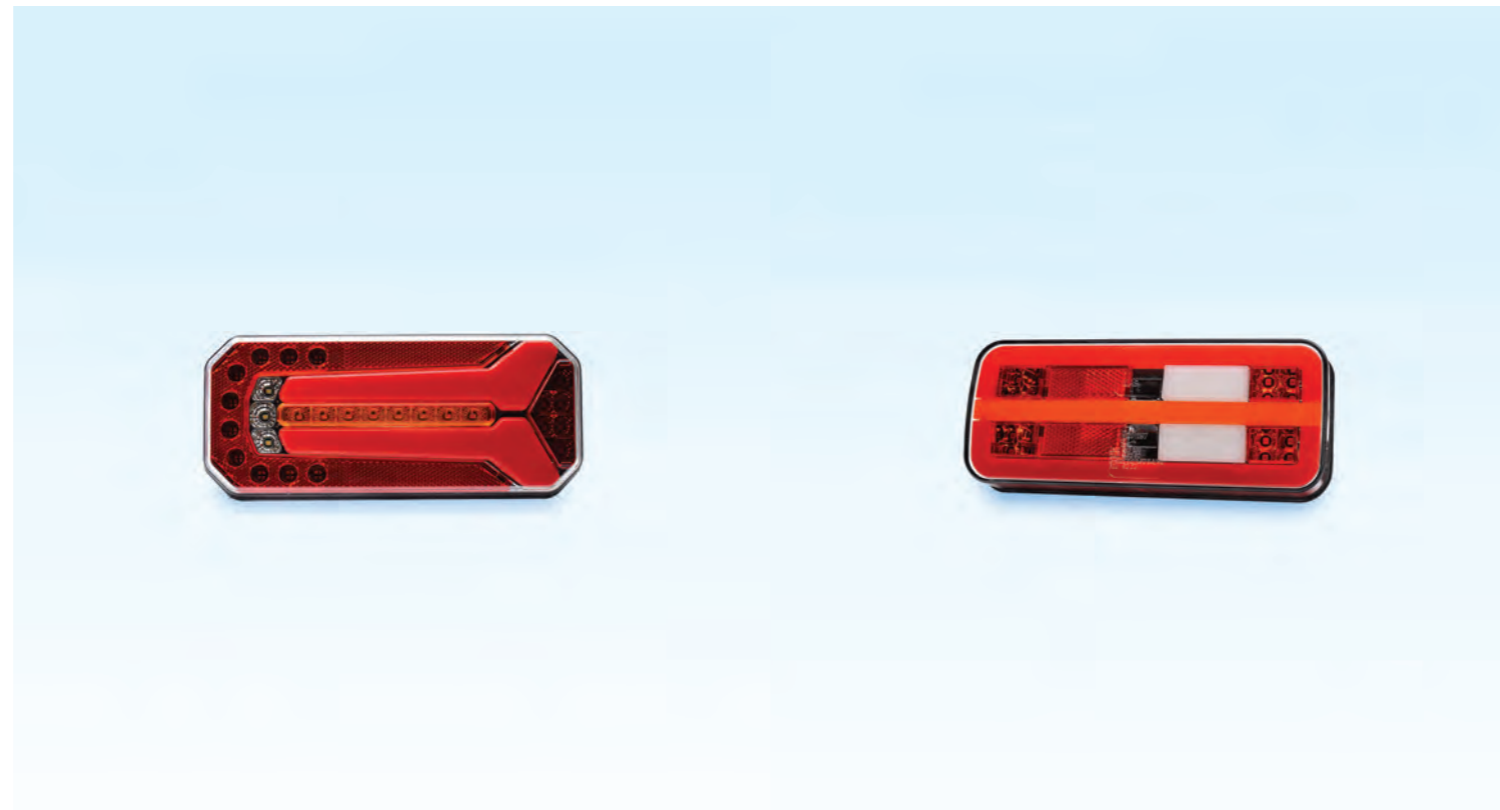
RÜCKLEUCHTEN

SERIE 150



Die Serie 150 bietet eine Multifunktionsrückleuchte mit dynamischem Blinker. Besonders ist der **GLOWING Effekt (NEON)**.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-28V
Wasserdicht:	IP66 & IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R6, ECE-R7, ECE-R23, ECE-R38, ECE-R3
Abmessungen:	236 x 104 x 40mm (Kabel) 236 x 104 x 49mm (Stecker)
Anschluss:	2m Kabel 5-poliger Bajonettstecker



BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	WA1123DDL/P WASS LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dynamischer Blinker, Rückfahrcheinwerfer, Nebelschlussleuchte & Reflektor, 2m Anschlusskabel	150mm
	WA1124DDL/P WASS LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dynamischer Blinker, Rückfahrcheinwerfer & Reflektor, 5-poliger Bajonettstecker	150mm
	WA1151DDL/P WASS LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dynamischer Blinker, Nebelschlussleuchte & Reflektor, 5-poliger Bajonettstecker	150mm

RÜCKLEUCHTEN

SERIE 187

Die Serie 187 bietet eine Multifunktionsrückleuchte mit dynamischem Blinker. Besonders ist der **GLOWING Effekt (NEON)**.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	12-28V
Wasserdicht:	IP6k9k
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R6, ECE-R7, ECE-R23, ECE-R38, ECE-R3
Abmessungen:	200 x 85 x 29mm
Anschluss:	2m Kabel

BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	WA1324DDL/P LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dynamischer Blinker, Rückfahrcheinwerfer, Nebelschlussleuchte & Reflektor, 2m Anschlusskabel	100mm



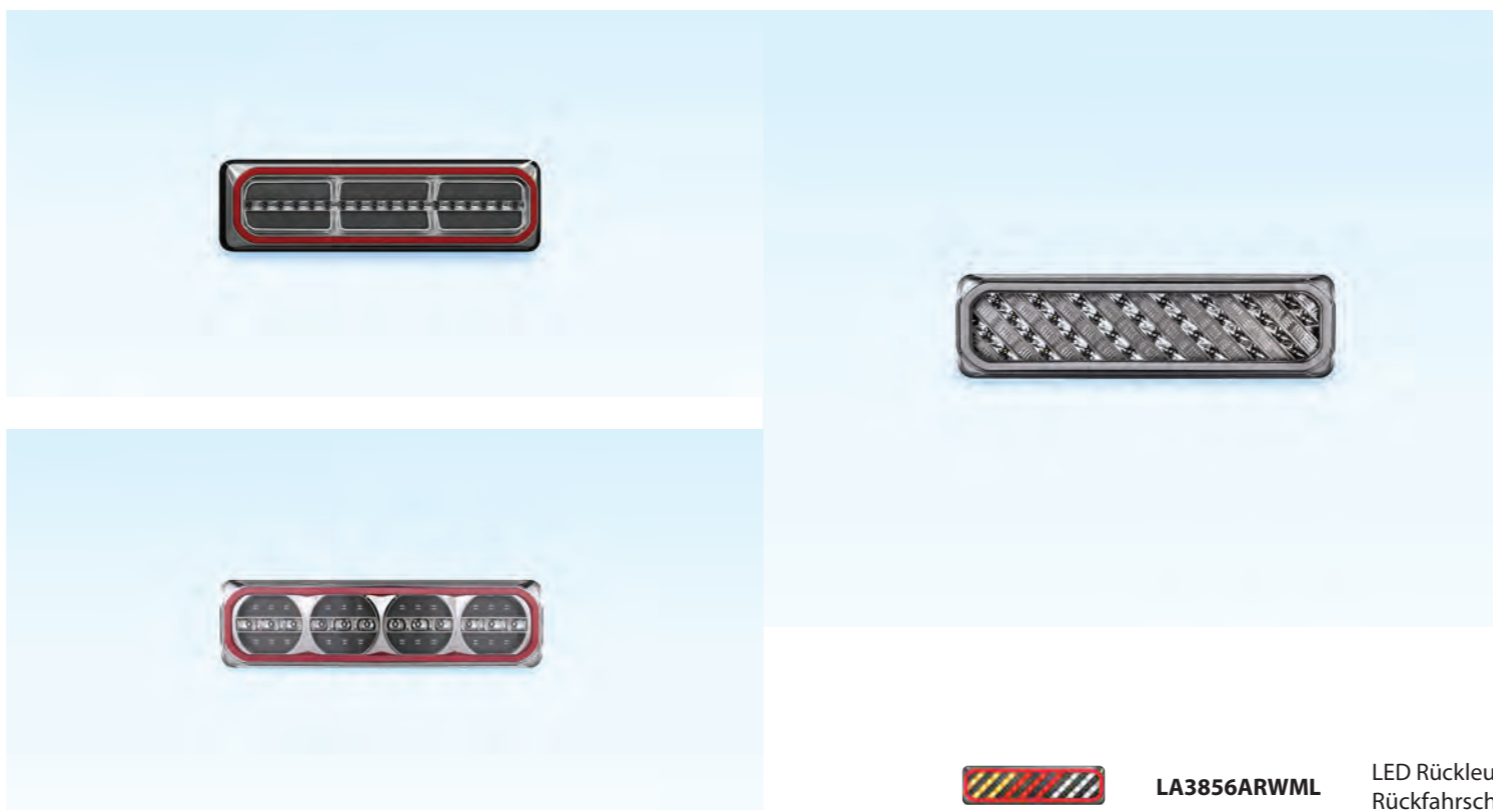
RÜCKLEUCHTEN

SERIE 385



Die Serie 385 bietet eine Multifunktionsrückleuchte mit **GLOWING Effekt (NEON)** beim Rücklicht. Die Rückleuchte ist in verschiedenen Versionen verfügbar.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Aufbaumontage verdeckte Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	387 x 105 x 31mm
Anschluss:	40cm Kabel



BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	LA3854ARRM LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, & dynamischem Blinker	185-225mm
	LA3854FWARM LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dynamischem Blinker, Nebelschlussleuchte & Rückfahrcheinwerfer	185-225mm
	LA385ARRMB LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & dyn. Blinker	
	LA385FWARM LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dyn. Blinker, Rückfahrcheinwerfer & Nebelschlussleuchte	

RÜCKLEUCHTEN

SERIE 3856

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Aufbaumontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	387 x 105 x 31mm
Anschluss:	40cm Kabel

BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	LA3856ARWML LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Rückfahrcheinwerfer, links	185-225mm
	LA3856ARWMR LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Rückfahrcheinwerfer, rechts	185-225mm

SERIE 355



Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	356 x 86 x 35mm
Anschluss:	40cm Kabel



BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	LA355BARWML LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dyn. Blinker, Rückfahrcheinwerfer & Reflektor, links	116mm
	LA355BARWMR LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht, dyn. Blinker, Rückfahrcheinwerfer & Reflektor, rechts	116mm

RÜCKLEUCHTEN

SERIE 81 & 200

Die Serie 81 und 200 sind Kombinationsrückleuchten die in verschiedenen Versionen verfügbar sind. Die Rückleuchten stechen durch ihr kompaktes Design und ihre Diamant Optik Linse hervor.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	81 x 81 x 50mm (Serie 81) 200 x 50 x 28mm (Serie 200)
Anschluss:	30cm Kabel (Serie 81) 40cm Kabel (Serie 200)



RÜCKLEUCHTEN



SERIE CTL14






Die LED Rückleuchten der Serie CTL14 besitzen ein modernes dynamisches Design, welches ideal zur Funktion des dynamischen Blinkers passt. Besonders ist, dass die Rückleuchte ganz einfach für beide Seiten des Fahrzeuges genutzt werden kann.

Garantie:	2 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	209 x 58 x 31mm
Anschluss:	Deutsch Stecker 4-polig

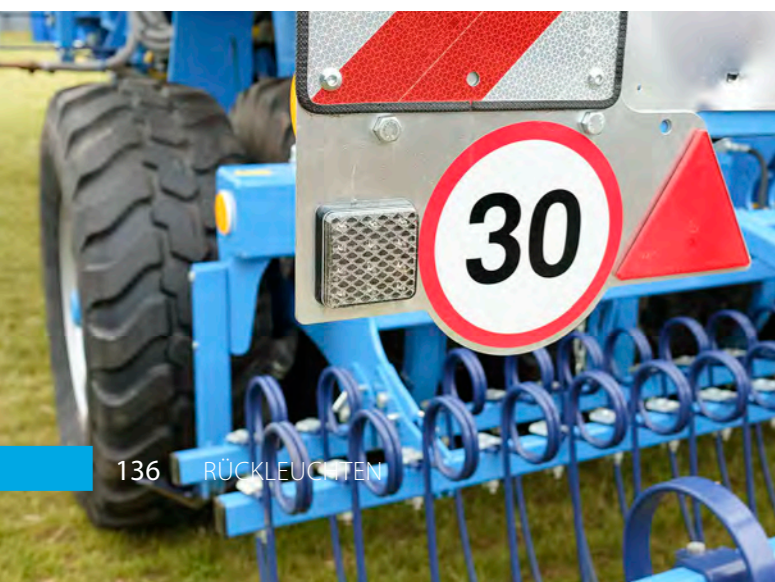
BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	LA81STIM LED Rückleuchte Serie 81 mit Rücklicht, Bremslicht und Blinker	50mm
	LA200BIRSTMEB LED Rückleuchte Serie 200 mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Rückfahrcheinwerfer	160mm

BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	VG163010 LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & dynamischem Blinker, Deutsch Stecker (4-polig)	191mm
	VG163050 LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Rückfahrcheinwerfer Deutsch Stecker (4-polig)	191mm
	VGD14436 4-polige Deutsch Buchse	

ZUBEHÖR

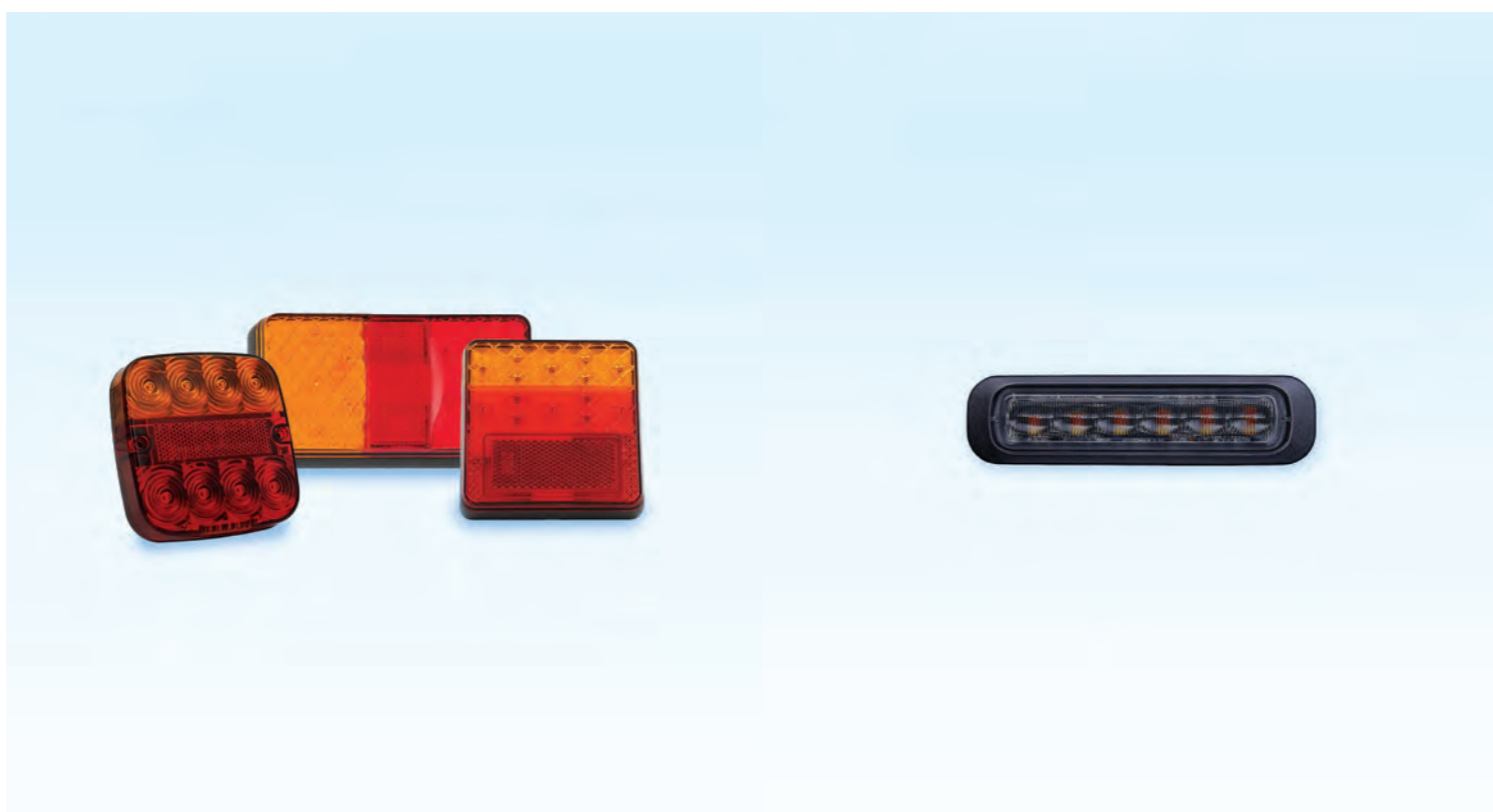


RÜCKLEUCHTEN

SERIE 99, 100 & 150

Die LED Rückleuchten der Serien 99, 100 & 150 besitzen ein kompaktes Design. Die integrierten Funktionen sind: **Rücklicht, Bremslicht, Blinker** und **Reflektor**.

Garantie:	Lebenslang (Serie 100 & 150) 3 Jahre (Serie 99)
Spannungsbereich:	12V/9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	150 x 80 x 24mm (Serie 150) 100 x 100 x 22mm (Serie 100 & 99)
Anschluss:	40-50cm Kabel (Serie 150) 30-40cm Kabel (Serie 100 & 99)



RÜCKLEUCHTEN

SERIE DARK KNIGHT

Die Rückleuchten der Serie Dark Knight kommen in einem flachen Design und dunkler Linse. Diese Serie ist mit der neuesten LED Technologie ausgerüstet und perfekt für LKW und Heavy Duty Fahrzeuge geeignet. Die Rückleuchte ist für den Aufbau und den Einbau geeignet.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Verdeckte Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-R148, ECE-R10
Abmessungen:	129 x 33 x 15mm
Anschluss:	40cm Kabel

BESTELLINFORMATIONEN

			Lochabstand
	LA99AR	LED Rückleuchte Serie 99 mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker, 12V	90mm
	LA99ARL	LED Rückleuchte Serie 99 mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker inkl. Kennzeichenbeleuchtung, 12V	90mm
	LA100ARME	LED Rückleuchte Serie 100 mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker, 9-32V	70mm
	LA100BARE	LED Rückleuchte Serie 100 mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker, 12V	70mm
	LA150ARME	LED Rückleuchte Serie 150 mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Reflektor, 9-32V	100mm
	LA150BARE	LED Rückleuchte Serie 150 mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Reflektor, 12V	100mm

BESTELLINFORMATIONEN

			Lochabstand
	ST850407	LED Heckblinker, dunkle Linse	118mm
	ST850405	LED Rücklicht und Bremslicht, dunkle Linse	118mm
	ST850406	LED Rückfahrscheinwerfer, dunkle Linse	118mm
	ST850408	LED Nebelschlussleuchte, dunkle Linse	118mm
	ST850409	Gummiunterlage für die Montage auf runden Oberflächen	

ZUBEHÖR

Lochabstand

RÜCKLEUCHTEN

SERIE 11 & 12

Die Serien 11 & 12 bieten Rückleuchten in verschiedenen Versionen und einer starken Leuchtkraft. Besonders ist die kleine Größe und das flache Design der Rückleuchten.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraub- oder Klebemontage
Montageposition:	Serie 11: Horizontal Serie 12: Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	89 x 30 x 8mm (Serie 11) 131 x 30 x 8mm (Serie 12)
Anschluss:	25cm Kabel



BESTELLINFORMATIONEN



		Lochabstand
	LA12ARM LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht und Blinker	120mm
	LA12WM LED Rückfahrscheinwerfer	120mm
	LA12FM LED Nebelschlussleuchte	120mm
	LA11ACM LED Heckblinker, klare Linse	78mm
	LA11CAT1M LED Frontblinker, klare Linse	78mm
	LA11RCM LED Rückleuchte mit Rücklicht und Bremslicht, klare Linse	78mm
	LA11WM LED Rückfahrscheinwerfer, klare Linse	78mm
	LA11FCM LED Nebelschlussleuchte, klare Linse	78mm

RÜCKLEUCHTEN

SERIE DARK KNIGHT SLIM

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	12-24V
Wasserdicht:	IP66, IP68
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	238 x 21 x 11mm
Anschluss:	3m Kabel

BESTELLINFORMATIONEN


		Lochabstand
	ST800334 LED Heckblinker, dunkle Linse	213,4mm
	ST800335 LED Rücklicht und Bremslicht, dunkle Linse	213,4mm

SERIE HLED

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V
Wasserdicht:	IP69k
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R148 & ECE-R10
Abmessungen:	130 x 30 x 11mm
Anschluss:	20cm Kabel



BESTELLINFORMATIONEN

		Lochabstand
	LPLAPCV135 LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker	122mm

RÜCKLEUCHTEN

SERIE 135

Die LED Rückleuchten der Serie 135 sind als Aufbau- oder Einbaumontage erhältlich und in verschiedenen Versionen verfügbar. Besonders ist auch das kompakte Design mit Diamant Optik.

Garantie:	5 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Aufbau- oder Einbaumontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Anschluss:	40cm Kabel

AUFBAUMONTAGE

6 Versionen - mit verdeckter Schraubmontage.

Abmessungen: 135 x 38 x 24mm

EINBAUMONTAGE

5 Versionen

Einbaumaß:
Abmessungen: 133 x 36mm
145 x 48 x 20mm



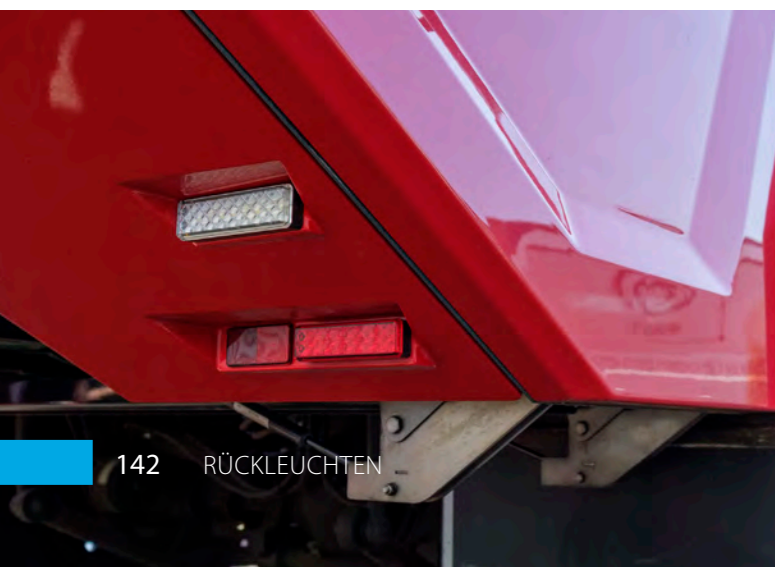
BESTELLINFORMATIONEN

AUFBAUMONTAGE

			Lochabstand
	LA135ARME	LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker	80mm
	LA135AME	LED Heckblinker	80mm
	LA135RME	LED Rücklicht und Bremslicht	80mm
	LA135WME	LED Rückfahrscheinwerfer	80mm
	LA135FME	LED Nebelschlussleuchte	80mm

EINBAUMONTAGE

	LA135ARMGE	LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker
	LA135AMGE	LED Heckblinker
	LA135RMGE	LED Rücklicht und Bremslicht
	LA135WMGE	LED Rückfahrscheinwerfer
	LA135FMGE	LED Nebelschlussleuchte



RÜCKLEUCHTEN

SERIE 2290 & 2291

Die Rückleuchten der Serie 2290 & 2291 sind die zweite Generation dieser Leuchten und besitzen eine verbesserte Helligkeit und einen erhöhten Abstrahlwinkel. Zusätzlich dazu können sie sowohl vertikal als auch horizontal montiert werden.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	9-32V
Wasserdicht:	IP67
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal & Vertikal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	222 x 96 x 26mm (Serie 2290) 222 x 48 x 20mm (Serie 2291)
Anschluss:	2m Kabel



RÜCKLEUCHTEN

SERIE IZE LED

Die LED Rückleuchten der Serie IZE LED sind moderne Leuchten für LKW. Es gibt sie in verschiedenen Ausführungen und Funktionen.

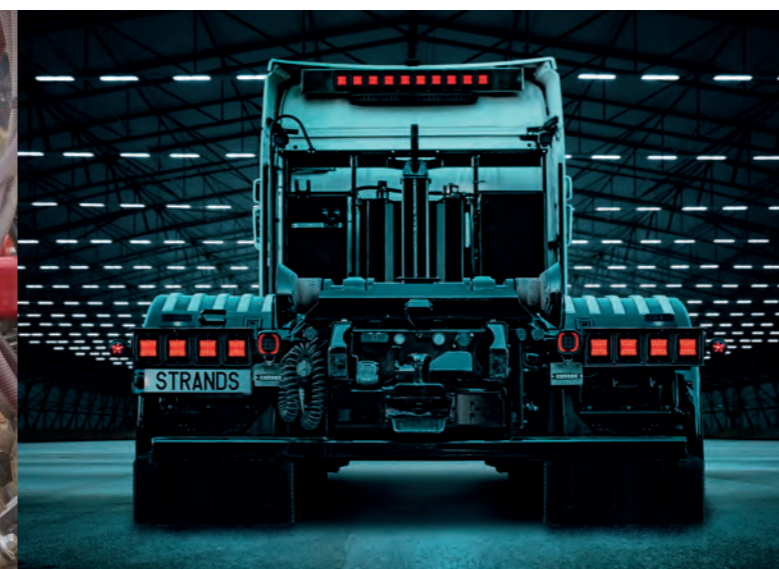
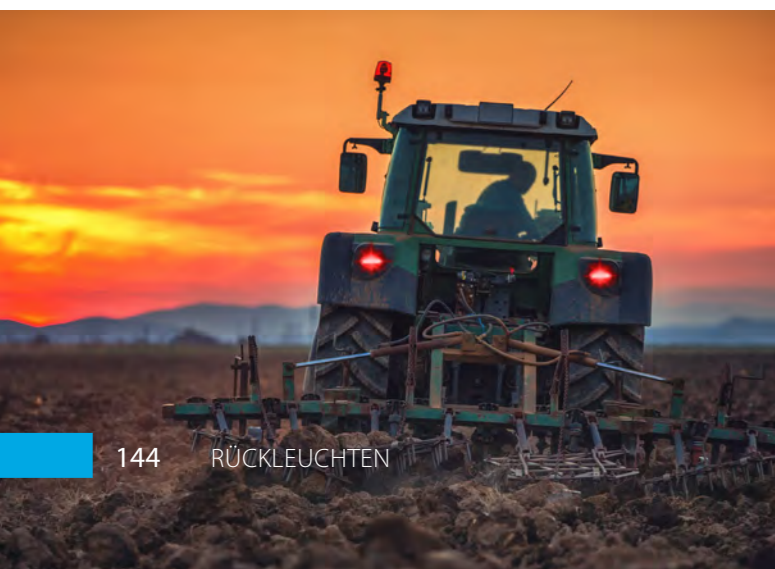
Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	24V
Wasserdicht:	IP66
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-Zulassungen
Abmessungen:	112 x 134 x 50mm
Anschluss:	2,5m Kabel

BESTELLINFORMATIONEN

			Lochabstand
	PM-2290A-R	LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker	193mm
	PM-2291A-R	LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker	193mm
	PM-2291F-C	LED Rückfahrscheinwerfer und Nebelschlussleuchte	193mm

BESTELLINFORMATIONEN

			Lochabstand
	ST800630	LED Rückleuchte mit Rücklicht, Bremslicht & Blinker	115mm
	ST800631	LED Rücklicht & Bremslicht	115mm
	ST800632	LED Heckblinker	115mm
	ST800633	LED Nebelschlussleuchte	115mm
	ST800634	LED Rückfahrscheinwerfer	115mm

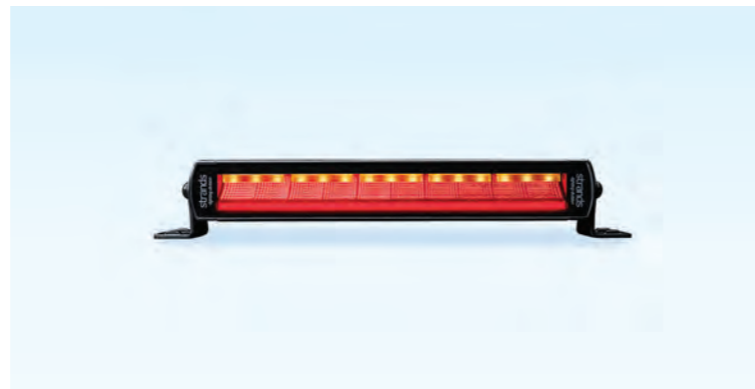


RÜCKLEUCHTEN

SERIE SIBERIA

Die einzigartige LED Rückleuchte der Serie Siberia ist mit 4 verschiedenen Funktionen ausgestattet: Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Rückfahrscheinwerfer.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-32V
Wasserdicht:	IP67 & IP69k
Montage:	Schraubmontage
Montageposition:	Horizontal
Zulassungen:	ECE-R10, ECE-R148
Abmessungen:	320 x 45 x 56mm
Anschluss:	2,5m Kabel



BESTELLINFORMATIONEN



ST809226

LED Rückleuchten mit Rücklicht, Bremslicht, Blinker & Rückfahrscheinwerfer, 10-32V

RÜCKLEUCHTEN ZUBEHÖR

BLINKERÜBERWACHUNGSMODUL

Blinkerüberwachungsmodul 12V, verhindert Fehlermeldung bei Umstellung von Halogen auf LED Blinker und meldet den Defekt eines LED Blinkers. Inkl. 27cm Anschlusskabel.

- 2 Jahre Garantie
- Abmessungen: 73 x 29 x 87mm



BXE07.10.12V

Blinkerüberwachungsmodul 12 V

BXE07.10.24V

Blinkerüberwachungsmodul 24 V

WIDERSTAND FÜR LED BLINKER

Verhindert Fehlermeldung bei Umstellung von Halogen auf LED Blinker, kann bis zu 170° heiß werden.

- 1 Jahre Garantie
- Abmessungen: 50 x 15 x 15mm



LALR12

Widerstand für LED Blinker 12 V

LALR24

Widerstand für LED Blinker 24 V



RUNDUMLEUCHTEN

LEUCHTBALKEN

BLITZMODULE

SCHEINWERFER

FAHRZEUGLEUCHTEN

RÜCKLEUCHTEN

RÜCKFAHRSICHERHEIT

RÜCKFAHRSICHERHEIT

Rückfahrtsicherheit ist ein wichtiger Punkt um den Schutz von Fahrern und anderen Verkehrsteilnehmern zu gewährleisten.

Kamerasysteme sollen schwer einsehbare Bereiche (tote Winkel) sichtbar machen und dadurch Personen- und Sachschäden verhindern.

Mit unseren Produkten aus diesem Bereich machen Sie den ersten Schritt in Richtung mehr Sicherheit im Straßenverkehr.

Hier präsentieren wir Ihnen einen Ausschnitt der beliebtesten Kamerasysteme aus unserem Sortiment.



RÜCKFAHR SICHERHEIT

AHD FUNK-KAMERASYSTEM

Das AHD Funk-Kamerasystem sorgt durch seinen 110° Sichtwinkel für mehr Sicherheit bei Fahrzeugen mit großem toten Winkel. Das System besteht aus einem 7" Bildschirm und einer drahtlosen Kamera mit Nachtsicht-Funktion und kann als Specialfeature auch mit einer Klappenkamera verbunden werden. Dadurch kann die Kamera vor Verschmutzungen geschützt werden.

Garantie:	2 Jahre 1 Jahr (VGD14347)
Spannungsbereich:	10-32V (Monitor)
Wasserdicht:	IP69k (Kameras)
Montage:	Schraubmontage
Sichtwinkel:	110° (D)
Zulassungen:	CE
Abmessungen:	182 x 128 x 26mm (7" Monitor) 94 x 86 x 80mm (Kamera) 101 x 65 x 41mm (Akku) 107 x 84 x 72mm (Klappenkamera)



RÜCKFAHR SICHERHEIT

FUNK-KAMERASYSTEM

Das Funk-Kamerasystem sorgt für die Vermeidung von toten Winkeln und mehr Sicherheit für Verkehrsteilnehmer. Das Set beinhaltet 1 Kamera und einen 7" Mehrbild Monitor. Eine Aufnahmefunktion ist möglich mittels Micro SD Karte (nicht inkludiert).

Garantie:	2 Jahre 1 Jahr (VGD14347)
Spannungsbereich:	10-32V (Monitor) 5-12V, USB Ladestecker (Serie 697)
Wasserdicht:	IP69k (Kameras)
Montage:	Schraubmontage Magnetmontage (Serie 697)
Sichtwinkel:	120° (D)
Zulassungen:	ECE-R10 (Funk-Kamerasystem)
Abmessungen:	182 x 128 x 26mm (7" Monitor) 94 x 86 x 80mm (Kamera) 101 x 65 x 41mm (Akku) 116 x 80 x 66mm (Serie 697)

BESTELLINFORMATIONEN

	VGD14805	AHD-Funk-Kamerasystem mit 7" Mehrbild Monitor & Kamera inkl. Montagezubehör
	VGD14803	7" Mehrbild Monitor (Anschluss von 4 Kameras möglich) inkl. Montagezubehör, Auflösung: 1.843.200 Bildpunkte (AHD)
	VGD14804	Funk Farbkamera mit Mikrofon inkl. Montagezubehör, Auflösung: 720P (AHD)
	VGD14347	Akku mit Magnet für Kamera VGD14236, 10-12h Akkulaufzeit
	VGD14905	Funk Klappenkamera , Auflösung: 720P (AHD)

BESTELLINFORMATIONEN

	VGD14328	Funk-Kamerasystem mit 7" Mehrbild Monitor & Kamera inkl. Montagezubehör
	VGD14216	7" Mehrbild Monitor (Anschluss von 4 Kameras möglich) inkl. Montagezubehör, Auflösung: 1.152.000 Bildpunkte
	VGD14236	Funk Farbkamera mit Mikrofon inkl. Montagezubehör, Auflösung: 488P
	VGD14347	Akku mit Magnet für Kamera VGD14236 & VGD14804, 10-12h Akkulaufzeit
	VGD14882	Funk-Kamera Serie 697 mit integriertem Akku & Magnet , 12h Akkulaufzeit (Tag), 5,5h (Nacht)

RÜCKFAHRSICHERHEIT

SERIE VBV-670

Das Kamerasystem VBV-670 für mehr Rückfahrtsicherheit ist ein preiswertes System bei dem auch die Leistung stimmt. Es beinhaltet eine Kamera, einen 7" Farb-Monitor und ein 20m Kabel.

Garantie:	1 Jahr
Spannungsbereich:	12-24V (Monitor)
Wasserdicht:	IP67 (Kamera)
Montage:	Schraubmontage
Sichtwinkel:	83° (H), 64° (V), 110° (D)
Zulassungen:	ECE-R10
Abmessungen:	194 x 118 x 25mm (7" Monitor) 76 x 59 x 55mm (Kamera)




RÜCKFAHRSICHERHEIT


SERIE VBV-770

Das Kamerasystem der Serie VBV-770 beinhaltet einen 7" Monitor, eine Kamera und ein 20m Kabel. Es hilft durch die Vermeidung von toten Winkeln Fahrer und andere Verkehrsteilnehmer zu schützen.

Garantie:	3 Jahre
Spannungsbereich:	10-30V (Monitor)
Wasserdicht:	IP69k (Kamera)
Montage:	Schraubmontage
Sichtwinkel:	88° (H) x 68° (V) x 115° (D)
Zulassungen:	ECE-R10
Abmessungen:	196 x 118 x 26mm (7" Monitor) 81 x 77 x 70mm (Kamera)


BESTELLINFORMATIONEN

 **BRVBV-670-000** Kamerasystem mit 7" Monitor, Kamera & 20m Kabel inkl. Montagezubehör

 **BRVBV-630C** Kamera mit Infrarot LEDs, inkl. Montagezubehör

 **BRVBV-L420** 20m Kabel

BESTELLINFORMATIONEN

 **BRVBV-770-000** Kamerasystem mit 7" Monitor, Kamera & 20m Kabel inkl. Montagezubehör

 **BRVBV-770M** 7" Monitor inkl. Montagezubehör

 **BRVBV-700C** Kamera mit Mikrophon & Infrarot LEDs, inkl. Montagezubehör

 **BRVBV-L420** 20m Kabel

BRAUN & BRAUN

Moving forward together since 1925

Unsere Vision ist, dass Sicherheit und Ästhetik Hand in Hand gehen und dabei für jeden leistbar sind.

Wir stehen für Produkte die Ihnen helfen Ihre Ziele sicher und effizient zu erreichen. Produkte die für Sie die optimale Lösung darstellen.

Wir stehen für ehrliche, individuelle Beratung. Für technische Expertise in allen Bereichen.

Wir stehen für Braun & Braun.



Von links nach rechts: Simon Briza, Gerhard Zibusch, MSc., Ing. Michael Wutzlhofer, Ing. Thomas Zogmeier

UNSERE LÖSUNGSFINDER

ING. MICHAEL WUTZLHOFER

PROKURIST & TECHNICAL SALES MANAGER

Herr Wutzlhofer ist unser Experte bei Warn- und Fahrzeugleuchten. Seit 2002 sucht er für unsere Kunden die besten Produkte und Lösungen am Markt.

☎ 0043 1 370 45 37-73

📞 0043 664 84 66 181

✉ michael.wutzlhofer@braun-braun.at

ING. THOMAS ZOGMEIER

PROKURIST & TECHNICAL SALES

Im Gebiet Signaltechnik können sich unsere Kunden mit der Lösungsuche auf Herrn Zogmeier verlassen. Für ihn steht die Kundenzufriedenheit an oberster Stelle.

GERHARD ZIBUSCH, MSc.

PROKURIST / TECHNICAL SALES / IT

Unser All-Rounder der sich seit 2002 mit jedem unserer Produktgebiete beschäftigt. Spezialgebiet sind Sicherheitslösungen für Kamerasysteme und deren Kalibrierung.

SIMON BRIZA

TECHNICAL SALES

Für frischen Wind im Industriebereich sorgt seit 2016 Herr Briza. Unsere Kunden unterstützt er tatkräftig bei der Wahl der richtigen Produkte.

ZULASSUNGEN

ECE-R65 KLASSE I & KLASSE II

Diese Zulassung gilt für Rundumleuchten, Leuchtbalken und LED Blitzmodule und ist im europäischen Straßenverkehr vorgeschrieben. Im Umkreis von 20m um das Fahrzeug muss die Warneinrichtung 360° sichtbar sein. Klasse I ist der gängige Standard und bei Klasse II sind die Mindestanforderungen an die Lichtstärke 2,4mal höher und es muss 2 Intensitätsstufen geben.

Die Kennzeichnung erfolgt durch ein „E“, gemeinsam mit einer Zahl im Kreis und der Kennzeichnung, beginnend mit „T“ (360°), „HT“ (180°) oder „X“ (gerichtet). Danach kommt ein Buchstabe für die Farbe „A“ (gelb) oder „B“ (blau) und dann 1 (Klasse I) oder 2 (Klasse II). Danach kommt die Prüfnummer, die auch auf dem Zertifikat angeführt werden muss.

ECE-R10

Diese Zulassung bestätigt die Funkentstörung von elektrischen Produkten und ist notwendig, damit keine Störung vom Radio Empfang eintritt. Sie wird für alle elektrischen Komponenten, die an Kraftfahrzeugen angebracht werden, benötigt. Alternativ kann auch die höherwertigere CISPR25 vorhanden sein.

Die Kennzeichnung erfolgt durch ein „E“, gemeinsam mit einer Zahl im Kreis und der zugehörigen Prüfnummer, beginnend mit „10R“.

ECE-R23

Diese Zulassung gilt für Rückfahrcheinwerfer und ist notwendig für Scheinwerfer, die mit dem Rückwärtsgang aktiviert werden.

Die Kennzeichnung erfolgt durch ein „E“, gemeinsam mit einer Zahl im Kreis und der zugehörigen Prüfnummer, beginnend mit „00AR“.

CISPR 25

Diese Zulassung bestätigt, wie auch die ECE-R10 die Funkentstörung von elektrischen Produkten. Sie wird unterteilt in 5 Level, wobei Level 5 die höchstmögliche EMV Zulassung angibt.

Die Kennzeichnung muss nicht auf dem Produkt erfolgen, da die Größe vom Produktaufkleber dafür nicht ausreicht. Die Bestätigung erfolgt hier ausschließlich über das Zertifikat.

ECE-R112

Diese Zulassung gilt für Fernlichtschweinerwerfer. Es dürfen immer nur 2Paar am Fahrzeug gleichzeitig leuchten, bzw. müssen sie bei aktiviertem Abblendlicht deaktiviert werden.

Die Kennzeichnung erfolgt durch ein „E“, gemeinsam mit einer Zahl im Kreis der zugehörigen Prüfnummer, beginnend mit „HR“ (nur Fernlicht, HC/R Fernlicht und Abblendlicht) und der Referenzzahl. Diese darf in Summe (alle gleichzeitig aktivierten Fernlichtscheinwerfer) max. 100 betragen. Hat der Scheinwerfer noch zusätzlich ein Begrenzungslicht (Standlicht) muss die Kennzeichnung „A 02“ angeführt sein.

MARKIERUNGSLUCHTEN

ECE-R3 Zulassung für Reflektoren
ECE-R4 Zulassung für Kennzeichenleuchten
ECE-R7 Zulassung für Umriss/Begrenzungslicht, etc.
ECE-R91 Zulassung für Seitenmarkierungslicht.

RÜCKLEUCHTEN

ECE-R3 Zulassung für Reflektoren
ECE-R4 Zulassung für Kennzeichenleuchten
ECE-R6 Zulassung für Blinker
ECE-R7 Zulassung für Standlicht, Bremslicht, etc.
ECE-R23 Zulassung für Rückfahrcheinwerfer
ECE-R38 Zulassung für Nebelschlussleuchten



NORDICLIGHTS



ARTIKELVERZEICHNIS

RUNDUMLEUCHTEN

RTBTN1-047-AA.....	10
RTBTN1-047-AC.....	10
RTBTN1-047-BB.....	10
RTBTN1-047-BC.....	10
RTBTN1-047-GC.....	10
RTBTN1-047-RC.....	10
RTBTNM-047-AA.....	11
RTBTNM-047-AC.....	11
RTBTNM-047-BB.....	11
RTBTNM-047-BC.....	11
RTBTNS-047-AA.....	11
RTBTNS-047-AC.....	11
RTBTNS-047-BB.....	11
RTBTNS-047-BC.....	11
RTTR24SBBAC.....	11
RTTR3SB_V1.....	11
RTTR24MGBAC.....	11
RTXT2M-047-BBLL1.....	12
RTXT2M-047-BCLL1.....	12
RTXT2M-047-ACLL1.....	12
RTTR12XB0BAU12M_V1.....	12
VG2150L35508.....	13
VG2150L35518.....	13
VG2150LV5508.....	13
VG2150LV5518.....	13
VG2150L75508.....	13
VG2150L75518.....	13
ST850954.....	14
ST850952.....	14
ST850950.....	14
VAEB5102AA.....	15
VAEB5103CA.....	15
LPLPB050.....	15
LPLPB050.....	15
RTBTN3-110-AA.....	16
RTBTN3-110-AC.....	16
RTBTN3-110-BB.....	16
RTBTN3-110-BC.....	16
RTBTNM-110-AA.....	16
RTBTNM-110-AC.....	16
RTBTNM-110-BB.....	16
RTBTNM-110-BC.....	16
RTBTNF-110-AA.....	17
RTBTNF-110-AC.....	17
RTBTNF-110-BB.....	17
RTBTNF-110-BC.....	17
RTBTN3-150-AA.....	17
RTBTN3-150-AC.....	17
RTBTN3-150-BB.....	17

RTBTN3-150-BC.....	17
LPVLKB050.....	18
LPVLKB020.....	18
LPVLKB040.....	18
VAV11050.....	19
VG2143L75208.....	19
NO080408A.....	20
NO080408B.....	20
TME2412W2E-L.....	20
LA117AMF.....	20
PMSL-43001.....	20
PMSL-43002.....	20
TFCA6600A.....	21
TFCA6601A.....	21
ST270453.....	21
TFCA6603A.....	21
TFCA6604A.....	21
RTK731.....	21
RTK732.....	21
RTK701.....	21
RTSP_EM173CGD2-STRAIGHT.....	21
RTSP_EM173CGD.....	21

LEUCHTBALKEN

VG23301.....	25
VG23401.....	25
VG23501.....	25
VG23601.....	25
VG23302.....	25
VG23303.....	25
VG23402.....	25
VG23403.....	25
VG23502.....	25
VG23503.....	25
VG23300.....	25
VG23400.....	25
VG23500.....	25
VG23600.....	25
VG23416.....	25
VG23516.....	25
VA12-30177-E.....	26
VA12-31099-E.....	26
VA12-30011-E.....	26
VA12-30016-E.....	26
VAEZ0006.....	27
VA12-30310-E.....	27
VA12-30378-E.....	27
VA12-31019-E.....	27
VA12-30695-E.....	27
VA13-00010-E.....	28

VA13-00012-E.....	28
VA13-00014-E.....	28
VA13-00009-E.....	28
VA13-00011-E.....	28
VA13-00013-E.....	28
VA13-01004-E.....	29
VA13-01010-E.....	29
VA13-01016-E.....	29
VA13-01003-E.....	29
VA13-01009-E.....	29
VA13-01015-E.....	29
RTBL2105AC.....	30
RTBL2121AC.....	30
RTBL2138AC.....	30
RTBL2154AC_EV3.....	30
RTBL2187AC_EV2.....	30
RTBL2204AC_GV1.....	30
RTBL3121AC_WV1.....	31
RTBL3138AC_WV2.....	31
RTBL3154AC_WV1.....	31
RTBL3187AC_WV1.....	31
RTBL2105TBAWC_2V1.....	31
RTBL2121TBAWC_2V1.....	31
RTBL2121TBAWC_I2V1.....	31
RTBL2138TBAWC_2V1.....	31
RTBL2138TBAWC_I2V1.....	31
RTBL2154TBAWC_K2V1.....	31
RTBL2187TBAWC_K2V1.....	31
RTSB182SA00CC.....	33
RTSB1110SA00CC.....	33
RTSB2138SA00CC.....	33
RTSB2148SA00CC.....	33
RTSB2175SA00CC.....	33
RTSB2193SA00CC.....	33
RTSB2203SA00CC.....	33
RTSB1110SB00CB.....	34
RTSB2138SB00CB.....	34
RTSB2148SB00CB.....	34
RTSB1110SB00BB.....	34
RTSB2138SB00BB.....	34
RTSB2148SB00BB.....	34
RTSB1110SB0CB_TV1.....	34
RTSB2138SB00CB_TV1.....	34
RTSB2148SB00CB_TV1.....	34
RTSB1110SB0BB_TV1.....	34
RTSB2138SB00BB_TV1.....	34
RTSB2148SB00BB_TV1.....	34
RTSB1110SB00CB_UV4.....	35
RTSB1110SB00CB_UV3.....	35
RTSB2138SB00CB_UV2.....	35
RTSB2138SB00CB_UV1.....	35

RTSB2148SB00CB_UV2.....	35
RTSB2148SB00CB_UV1.....	35
RTSB1110SB00BB_UV2.....	35
RTSB1110SB00BB_UV1.....	35
RTSB2138SB00BB_UV2.....	35
RTSB2138SB00BB_UV1.....	35
RTSB2148SB00BB_UV2.....	35
RTSB2148SB00BB_UV1.....	35
RTSB1110SB00CB_2V1.....	36
RTSB2138SB00CB_2V1.....	36
RTSB2148SB00CB_2V1.....	36
RTSB182TBAWCC.....	36
RTSB1110TBAWCC.....	36
RTSB2138TBAWCC.....	36
RTSB2148TBAWCC.....	36
RTSB2175TBAWCC.....	36
RTSB2193TBAWCC.....	36
RTSB2203TBAWCC.....	36
RTDSFX1110SA00CC_V2.....	38
RTDSFX1138SA00CC_V1.....	38
RTDSFX182SA00CC_MMV1.....	38
RTDSFX182SA00CC_V2.....	38
RTMTN2-001-AA.....	39
RTMTN2-001-AC.....	39
RTMTN2-001-BB.....	39
RTMTN2-001-BC.....	39
RTMTNM-001-AA.....	39
RTMTNM-001-AC.....	39
RTMTNM-001-BB.....	39
RTMTNM-001-BC.....	39
RTSBX55SB0BBAU1S0M.....	40
RTSBX55SB0BBAU2S0M.....	40
RTLINX4-BH.....	41
RTLINX6.....	41
RTK731.....	42
RTK732.....	42
RTK733.....	42
RTK734.....	42
RTK701.....	42
RTK703.....	42
RTK704.....	42
RTRJSPAS6B2M1CES2.....	42
RTSP_EM173CGD2-STRAIGHT.....	42
RTSP_EM173CGD.....	42
RTSP_EM108UF.....	43
VAER0002.....	43
VAEZ5013MK.....	43
RTSP_EM108RRC.....	43
RTSP_EM108RRB.....	43
RTSP_EM108TRB.....	43
RTSP_EM108UHP.....	43

XVA14-301	43
XVA14-202	43
RTSP_EM102RFSS	43
RTSP_EM108QRC7	43
RTEM500.100.12.AU	44
RTEM500PA.100.12.AU	44
RTS150SL	44
RTS150LP	44
RTEM60P/PCS-1000	45
RTEM60P/PCL-1000	45
RTS20IS	45

BLITZMODULE

RTG3HSA0CB	48
RTG3HSB0CB	48
RTG3HSW0CB	48
RTG6HSA0CB	48
RTG6HSB0CB	48
RTG6HSW0CB	48
RTG3VSA0CB	49
RTG3VSB0CB	49
RTG3VSW0CB	49
RTG6VSA0CB	49
RTG6VSB0CB	49
RTG6VSW0CB	49
RTSP_G3BK1	49
RTSP_G3BK2	49
RTSP_G3BK3	49
RTSP_G6BK1	49
RTSP_G6BK2	49
RTSP_G6BK3	49
RTSP_LLSS71M	49
RTSP_LLSR71M	49
RTRT-7DC-3MREVB	49
LASLED3DVAR65	50
LASLED4DVAR65	50
LASLED6DVAR65	50
ST850400	51
ST850401	51
ST850403	51
ST850402	51
ST850404	51
RTDIFX-006-AC	52
RTDIFX-006-BC	52
RTDIFX-006-GC	52
RTDIFX-006-RC	52
RTDIFX-006-WC	52
RTDIFX-006-AWBC	52
RTSP_US6SHROUDS30	53
RTSP_US6SHROUDS60	53
RTSP_US6SHROUDS90	53
RTSP_SIFXPOD	53
RTRT-7DC-3MREVB	53

RTSP_LLSS71M	53
ST850201HP-A	54
ST850202HP-A	54
ST850203HP-A	54
LPHLED3A	55
LPHLED4A	55
LPHLED6A	55
LPLAPCV215	55
LPLAPCV216	55
LPLAPCV214	55
RTBX31AC/BK	56
RTBX31BC/BK	56
RTBX31TAWB/BK	56
RTBX31MBRG/BK	56
RTBX61AC/BK	56
RTBX61BC/BK	56
RTBX61TAWB/BK	56
RTBX61MBRG/BK	56
RTBX32AC/BK	57
RTBX32BC/BK	57
RTBX32TAWB/BK	57
RTBX32MBRG/BK	57
RTBX62AC/BK	57
RTBX62BC/BK	57
RTBX62TAWB/BK	57
RTBX62MBRG/BK	57
RTSP_BX31BK1	57
RTSP_BX32BK1	57
RTSP_BX61BK1	57
RTSP_BX62BK1	57
RTSP_LLSS71M	57
RTRT-7DC-3MREVB	57
VAED5100CA	58
VAED5100CAB	58
LPCLED6A	58
RTDIFX-005A0C	59
RTDIFX-005B0C	59
RTDIFX-005BA0C	59
RTDIFX-005Q0C	59
RTDIFX-005ADC	59
RTDIFX-005BDC	59
RTDIFX-005BADC	59
RTDSRX-001-AC	60
RTDSRX-001-BC	60
RTDSRX-001-WC	60
RTDSRX-001-RC	60
RTSIFX-020-BC	61
RTSIFX-020-AC	61
RTSIFX-020-AWB	61
RTSIFX-002-BC	61
RTSIFX-002-AC	61
RTSIFX-002-AWB	61
RTSIFX-022-BC	61
RTSIFX-022-AC	61

RTSIFX-022-AWB	61
RTDIFX-004-AC	62
RTDIFX-004-BC	62
RTDIFX-004-RC	62
RTDIFX-004-WC	62
RTDIFX-004-GC	62
RTDIFX-004-AWBC	62
RTSP_BB4SHROUDS25	63
RTSP_BB4SHROUDS60	63
RTSP_BB4SHROUDS90	63
RTSP_BB4LBACKET	63
VAED3511A	64
NO022701A	64
VACD3794BA	65
VAED3701A	65

SCHEINWERFER

NL986-103B	69
NL986-104B	69
NL984-703B	70
NL984-704B	70
NL984-715B	71
NL984-716B	71
NL988-201B	72
NL988-204B	72
NL988-2118B	72
NL988-295B	72
NL988-101B	72
NL982-801B	73
ST809238	74
ST809240	74
ST809239	74
VGA0487A720000	75
VGA0487A748300	75
LA10927BM	75
VG2963L00C00	76
VG2963LMIC00	76
VG2963LV0CD0	76
VG2962L00C00	76
VG2962LV0CD0	76
VG2960L00C00	76
VG2964L00C00	76
VG2964LMIC00	76
VG2961L00C00	76
ST809125	77
NL988-503B	78
ST908517	78
ST908527	78
VGA0787A712400	79
VG2963L23C00	79
VG2963L21C00	79
ST809234	80
ST809030	80

ST809186	81
ST809206	81
ST809235	82
ST809237	82
ST809236	82
LARL7612BM	83
LARL8809BM	83
LARL9809BM	83
RTEM655/BK	84
RTEM655/WH	84
RTEM655/FR	84
RTEM655/AY	84
ST809244	85
LA16018FBM	85
LA16018BM	85
ST809124	86
ST908517-110	87
LPLAP-ARC1-B	87
LPLAP-ARC1-R	87
VAEW2002B	88
LPLAP-SPT1-B	88
LPLAP-SPT1-R	88
LPLAP-LIN1-B	89
LPLAP-LIN1-R	89
LPLAP-LIN2-B	89
LPLAP-LIN2-R	89
NL989-101B	90
NL989-102B	90
ST270708	91
ST8090-DT6	91
ST809109	92
ST809122	92
ST809187	93
ST809188	93
ST270927	94
ST270698	95
ST809170	96
ST809171	96
ST809172	96
ST809173	96
ST809174	96
ST809179	97
ST809180	97
ST809181	97
ST809182	97
ST809183	97
ST809184	97
ST809178	98
ST809131	99
ST809132	99
ST809133	99
ST809216	100
ST809217	100
ST809212	100

ST809213.....	100
ST809214.....	100
ST809165.....	101
NL960-432B.....	102
VGA0352A764700.....	102
ST809191.....	103
ST809220.....	104
ST809223.....	104
LPSLX1-07.....	105
LPSLX1-10.....	105
LPSLX1-21.....	105
LPSLX1-31.....	105
LPSLX1-40.....	105
LPSLX1-50.....	105
NL987-303B.....	106
VG2560805.....	107
ST270480.....	107
ST270481.....	107
ST270477.....	107
NL906-278.....	107
RTSP_EM102RFSS.....	107
ST270486.....	107
ST809185.....	107
ST270401.....	107
ST270476.....	107
ST270360.....	107
ST270490.....	107

FAHRZEUGLEUCHTEN

LA40310.....	110
LA40310-24.....	110
LA40660.....	110
LA40660-24.....	110
LA40260.....	110
LA40260-24.....	110
LA40410.....	110
LA40410-24.....	110
LA40770.....	110
LA40770-24.....	110
ST809230.....	111
ST809231.....	111
ST809232.....	111
ST809227.....	111
ST809228.....	111
ST809229.....	111
LPLAP300DF/12V.....	112
LPLAP300DF/24V.....	112
LPLAP400DF/12V.....	112
LPLAP400DF/24V.....	112
LPLAP600DF/12V.....	112
LPLAP600DF/24V.....	112
LPLAP900DF/12V.....	112
LPLAP900DF/24V.....	112

LA7705BM.....	113
LA7815BM.....	113
LA7705RP3.....	113
LA7815RP3.....	113
RTITRW-160-WB.....	114
RTITRW-300-WB.....	114
RTITRW-600-WB.....	114
LA41BLM.....	115
LA41BLM1P.....	115
PM-1217G-R-417.....	116
WE853 480 55.....	116
WA1177.....	117
WA1177/I.....	117
ST800332.....	118
ST800331.....	118
ST800330.....	118
ST810027.....	118
ST810028.....	118
ST810029.....	118
ST800340.....	119
ST800341.....	119
ST800342.....	119
ST800343.....	119
ST800344.....	119
ST800345.....	119
ST800346.....	119
ST800347.....	119
ST800348.....	119
WA1399.....	120
WA1400.....	120
WA1401.....	120
WA1134.....	121
WA1135.....	121
WA1136.....	121
WA1235.....	122
WA1236.....	122
WA1237.....	122
LA181AME.....	123
LA181RME.....	123
LA181WME.....	123
ST800400-2.....	124
ST800401.....	124
ST800402.....	124
ST800408.....	125
ST800403.....	125
ST800410.....	125
ST800409.....	125
WA812/I/M.....	125
WA810/I/MC.....	125
WA810/I/MB.....	125
ST800413.....	125
ST800414.....	125
ST800412.....	125
WA888L.....	126

WA888P.....	126
WA876/I.....	126
WA1259L.....	127
WA1259P.....	127
ST800383.....	127
ST800382.....	127

RÜCKLEUCHTEN

WA1611L/P.....	130
WA1611L/PTYCO.....	130
WA1613L/P.....	130
WAS5.....	130
WA1615L/P.....	130
WAS5.....	130
WA1613L/PTYCO.....	130
WA1615L/PTYCO.....	130
WA330.....	131
WA324.....	131
WA1123DDL/P.....	132
WAS5.....	132
WA1124DDL/P.....	132
WAS5.....	132
WA1151DDL/P.....	132
WAS5.....	132
WA1324DDL/P.....	133
LA3854ARRM.....	134
LA3854FWARM.....	134
LA385ARRMB.....	134
LA385FWARM.....	134
LA3856ARWML.....	135
LA3856ARWMR.....	135
LA355BARWML.....	135
LA355BARWMR.....	135
LA81STIM.....	136
LA200BIRSTMEB.....	136
VG163010.....	137
VG163050.....	137
VGD14436.....	137
LA99AR.....	138
LA99ARL.....	138
LA100ARME.....	138
LA100BARE.....	138
LA150ARME.....	138
LA150BARE.....	138
ST850407.....	139
ST850405.....	139
ST850406.....	139
ST850408.....	139
ST850409.....	139
LA12ARM.....	140
LA12WM.....	140
LA12FM.....	140
LA11ACM.....	140

LA11CAT1M.....	140
LA11RCM.....	140
LA11WM.....	140
LA11FCM.....	140
ST800334.....	141
ST800335.....	141
LPLAPCV135.....	141
LA135ARME.....	143
LA135AME.....	143
LA135RME.....	143
LA135WME.....	143
LA135FME.....	143
LA135ARMGE.....	143
LA135AMGE.....	143
LA135RMGE.....	143
LA135WMGE.....	143
LA135FMGE.....	143
PM-2290A-R.....	144
PM-2291A-R.....	144
PM-2291F-C.....	144
ST800630.....	145
ST800631.....	145
ST800632.....	145
ST800633.....	145
ST800634.....	145
ST809226.....	146
BXE07.10.12V.....	147
BXE07.10.24V.....	147
LALR12.....	147
LALR24.....	147

RÜCKFAHRSICHERHEIT

VGD14805.....	150
VGD14803.....	150
VGD14804.....	150
VGD14347.....	150
VGD14905.....	150
VGD14328.....	151
VGD14216.....	151
VGD14236.....	151
VGD14347.....	151
VGD14882.....	151
BRVBV-670-000.....	152
BRVBV-630C.....	152
BRVBV-L420.....	152
BRVBV-770-000.....	153
BRVBV-770M.....	153
BRVBV-700C.....	153
BRVBV-L420.....	153

BEDINGUNGEN

PREISSTELLUNG

Die Preise verstehen sich Brutto, exkl. MwSt, für Lieferung ab Lager Wien, inkl. Verpackung.

KLEINRECHNUNGSZUSCHLAG

Bei einem Nettobetrag unter € 50,-- (exkl. MwSt) wird ein Kleinrechnungszuschlag (KRZ) von € 5,-- in Rechnung gestellt.

LIEFERBEDINGUNGEN

Es gelten die allgemeinen Lieferbedingungen der Braun & Braun GmbH, sowie die allgemeinen Lieferbedingungen der Elektroindustrie und des Elektrogroßhandels Österreichs in der jeweils gültigen Fassung, sowie der uneingeschränkte Eigentumsvorbehalt.

GÜLTIGKEIT

Die Preise sind bis voraussichtlich Ende 2023 gültig. Vorbehaltlich Druckfehler, Irrtümer und Änderungen.

Version Juni / 2023

KONTAKT

Braun & Braun GmbH
Heiligenstädter Straße 173
1190 Wien

Tel.: 0043 1 370 45 37
Fax: 0043 1 370 55 78
office@braun-braun.at



BRAUN & BRAUN
SICHERHEIT EFFIZIENZ INNOVATION



Braun & Braun GmbH
Heiligenstädter Straße 173
1190 Wien

www.braun-braun.at

Version: April 2023