

NORTHEIMER VERKEHRSTECHNIK

...die bessere Lösung!



**BAKEN- UND WARNLEUCHTEN
BELEUCHTUNGSZUBEHÖR**

Bakenleuchten

TL Bakenleuchte **Typ Future/Future D**

Produktbeschreibung

- ❑ Stabiles und bruchsicheres Lampengehäuse mit komfortablem Tragegriff
- ❑ Wirtschaftlich durch extrem lange Lebensdauer – millionenfach bewährt
- ❑ Robuste und einfach austauschbare Elektronik
- ❑ Je Leuchtrichtung nur eine hochwertige LED, dadurch geringerer Stromverbrauch als bei vergleichbaren Leuchten
- ❑ Halbierung des Batteriewechselaufwandes bei Betrieb mit zwei Batterien im Vergleich zu Leuchten mit einer Batterie
- ❑ Betrieb auch mit einer Batterie möglich ohne Änderung der Betriebshelligkeit
- ❑ Leichter Batteriewechsel ohne komplette Demontage der Lampe möglich
- ❑ Dämmerungsautomatik und LED-Funktionskontrollanzeige
- ❑ Umschaltmöglichkeit Blink-/ Dauerlicht (Blinklicht nicht vorschriftsmäßig)
- ❑ Beliebiges Einsetzen der Batterie durch 3-fach Stromabnahmeleiste
- ❑ Alle Bestandteile als Ersatzteil erhältlich und ohne Lötarbeiten austauschbar
- ❑ Effektiver Lichtaustritt 180 mm, entspricht EN 12352 - L6
- ❑ Blindscheibe bei einseitigen Leuchten auf der Rückseite der Lampe montiert

Sonstiges

- ❑ Maße: 220 x 120 x 375 mm
- ❑ Gewicht: 1,26 kg
- ❑ Prüfnummern **BASSt U5-1698, BASSt V4-27-2003, BASSt V6-1899**

Bei Einsatz auf der TL-Absturzsicherung Vario und TL-Absperrschranken ist darauf hinzuweisen, dass die Blindscheibe auf der Vorderseite der einseitigen Leuchte montiert wird.



Mit wenigen Handgriffen lassen sich die Batterien einfach austauschen

Ausführungen

- Artikel 303.019020.18.10 ❑ Typ Future, LED gelb, doppelseitig
- Artikel 303.019020.18.33 ❑ Typ Future, LED gelb, einseitig
- Artikel 303.019020.18.24 ❑ Typ Future, LED rot, einseitig
- Artikel 303.019020.18.40 ❑ Typ Future, LED rot, doppelseitig
- Artikel 303.019120.18.30 ❑ Typ Future D, LED gelb, doppelseitig
- Artikel 303.019120.18.33 ❑ Typ Future D, LED gelb, einseitig

Bakenleuchten

BakoLight LED

Produktbeschreibung

- Schnelle Montage auf Bakensystemen
- Einfache Befestigung an Absperrschranken und Rohrmasten mit beiliegendem Halter
- Dämmerungsautomatik und Betriebsbereitschaftsanzeige
- Integrierte Batterie, keine Kabelverbindung notwendig

Sonstiges

- Maße: 267 x 105 x 275 mm
- Lichtfarbe: gelb oder rot
- Eff. Lichtstärke: gelb einseitig 30 cd, gelb zweiseitig 12 cd, rot einseitig 25 cd
- Blink-/Blitzfrequenz: 60–70 Bl./Min.
- Gewicht: 0,8 kg
- VPE: 10 St. in einem Karton / 200 St. auf einer Palette, auch in anderen Stückzahlen lieferbar
- **Prüfnummern** V4-01-2004, V4-02-2004, V4-47-2004
- **Betriebszeit** mit Batterie Premium 800
 - einseitig Dauerlicht 250 Std. / Blinklicht 750 Std.
 - zweiseitig Dauerlicht 300 Std. / Blinklicht 900 Std.



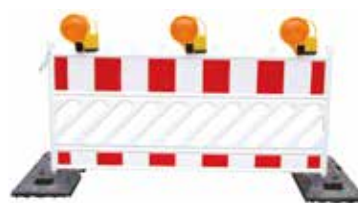
- **Betriebszeit** mit Batterie Konstant 25
 - einseitig Dauerlicht 500 Std. / Blinklicht 1500 Std.
 - zweiseitig Dauerlicht 1000 Std. / Blinklicht 3000 Std.



BakoLight auf Leitbake



Schlüssel



Absturzicherung



BakoLight mit Masthalter

Ausführungen

- Artikel 111 241-51 □ einseitig gelb, mit Halter
- Artikel 111 242-51 □ zweiseitig gelb, mit Halter
- Artikel 111 241-53 □ einseitig rot, mit Halter
- Artikel 111 241-1 □ einseitig gelb, ohne Halter
- Artikel 111 241-3 □ einseitig rot, ohne Halter
- Artikel 111 242-1 □ zweiseitig gelb, ohne Halter

Zubehör

- Artikel 070 877 □ Halter zur Befestigung von MonoLight und BakoLight (Masthalter)
- Artikel 070 090-3 □ Schlüssel

Bakenleuchten

TopLED

Die TopLED ist eine äußerst stabile Sicherheitsbakenleuchte und unser universell einsetzbares Top-Qualitätsmodell unter den Warnleuchten – selbstverständlich ‚Made in Germany‘.

Produktbeschreibung

- BAST-geprüft nach TL-Warnleuchten und TL-Leitbaken in verschiedenen Kombinationen
- Robustes, stoßsicheres und durchgehendes Leuchtgehäuse
- Besonders langlebige Hochleistungs-Leuchtdioden
- Betrieb mit nur einer Batterie
- Dämmerungsautomatik
- Umschaltung Blink-/Dauerlicht
- Beliebiger Einsatz der Batterie
- Optimal positionierte LED-Funktionskontrollanzeige (am Tage)
- Lange Betriebsdauer durch niedrigen Stromverbrauch
- Batterie im Leuchtgehäuse integriert – keine Kabelverbindung
- Passend für unterschiedliche Bakensysteme
- Kein Glühlampenwechsel
- Gleichmäßige Leuchtkraftverteilung
- Einseitige Leuchte (BD1A) mit 4 LED
- Zweiseitige Leuchte (BD2A) mit 2 x 2 LED

Sonstiges

- Blinkfrequenz: ca. 60 Bl./Min.
- Gewicht: 0,8 kg
- Verpackungseinheit: 1 Stück
- Prüfnummern V4-13-2001, V4-14-2001, V4-41-2002

Ausführungen

- Artikel 210911** einseitig gelb, ohne Halter
- Artikel 21092** zweiseitig gelb, Uni-Schrankenhalter
- Artikel 210921** zweiseitig gelb, ohne Halter
- Artikel 21093** einseitig rot, Uni-Schrankenhalter
- Artikel 21099** zweiseitig rot, Uni-Schrankenhalter
- Artikel 21094** einseitig gelb, Halter Secura Uni 52
- Artikel 21095** zweiseitig gelb, Halter Secura Uni 52
- Artikel 21096** einseitig rot, Halter Secura Uni 52
- Artikel 21097** zweiseitig rot, Halter Secura Uni 52



Bakenleuchten

Konstant-Norm LED

Produktbeschreibung

- Schnelle Montage auf jedem Bakensystem durch passenden Adapter (42 mm Ø, 40 x 40 mm)
- Batterie in Fußplatte integriert
- Dämmerungsautomatik

Sonstiges

- Maße: 207 x 88 x 270 mm
- Lichtfarbe: gelb
- Eff. Lichtstärke: einseitig 30 cd, zweiseitig 16 cd
- Blink-/Blitzfrequenz: 60 Bl./Min.
- Gewicht: 0,6 kg
- VPE: 10 St. in einem Karton / 250 St. auf einer Palette, auch in anderen Stückzahlen lieferbar
- Prüfnummern** V4-120-2003, V4-121-2003
- Betriebszeit** mit Batterie Konstant 111
 - Dauerlicht 1550 Std.
 - Blinklicht 4600 Std.
- Betriebszeit** mit Batterie Konstant 110
 - Dauerlicht 1450 Std.
 - Blinklicht 4300 Std.
- Betriebszeit** mit Batterie Konstant 60
 - Dauerlicht 1050 Std.
 - Blinklicht 3000 Std.



Auf Leitbake



Verriegelungsbolzen



Batteriefach

Ausführungen

- Artikel 111 221-1
- Artikel 111 222-1

Blink-/Dauerlicht

- einseitig gelb
- zweiseitig gelb

Zubehör

- Artikel 355 521-11
- Artikel 355 522-11

- Impulsgeber LED, einseitig gelb
- Impulsgeber LED, zweiseitig gelb

Bakenleuchten

MonoLight LED

Produktbeschreibung

- Hochwertige Leuchtdioden mit nahezu unbegrenzter Lebensdauer
- Energieeffizient, nur eine Batterie notwendig
- Drehbarer Leuchtenkopf, Linse mit Reflexrand
- Dämmerungsautomatik
- Fest montierter Halter für senkrechte Rohrbefestigung

Sonstiges

- Maße ohne Halter: 185 x 120 x 340 mm
- Lichtfarbe: gelb bzw. rot
- Eff. Lichtstärke: zweiseitig 15 cd, rundum 3 cd
- Blink-/Blitzfrequenz: 60–70 Bl./Min.
- Gewicht: 0,5 kg
- VPE: 20 St. in einem Karton, 400 St. auf einer Palette

- **Betriebszeit** mit Batterie Premium 800
 - Dauerlicht 300 Std.
 - Blinklicht 1200 Std.

- **Betriebszeit** mit Batterie Premium 3000
 - Dauerlicht 1150 Std.
 - Blinklicht 4500 Std.



MonoLight Rundumlicht



Monolight mit Masthalter



Batteriewechsel

Ausführungen

- Artikel 111 602-51
- Artikel 111 602-53
- Artikel 111 602-1
- Artikel 111 602-3
- Artikel 111 605-1

Blink-/Dauerlicht

- zweiseitig gelb, mit Halter
- zweiseitig rot, mit Halter
- zweiseitig gelb, ohne Halter
- zweiseitig rot, ohne Halter
- Rundumlicht gelb, ohne Halter

Zubehör

Artikel 070 877

Artikel 070 090-1

Artikel 365 519

Artikel 292 032-3

- Halter zur Befestigung von MonoLight und BakoLight (Masthalter)
- NiKo-Schlüssel
- NiKo-Halter zur Befestigung an Absperrschranken
- Halter zur Befestigung auf Leitkegeln

Schnellabsicherung

Star-Flash LED 620

Produktbeschreibung

- Energieeffiziente Konstruktion mit nur einer LED
- Automatische Tag-/Nachtanpassung
- Hinterlegtes Dauerlicht für bessere Erkennbarkeit
- Optional mit Transport- und Ladeschale, beliebig erweiterbar
- Große Standfestigkeit durch vier ausdrehbare Standfüße
- Anzeige des Ladezustands im Leuchtenkopf
- Automatische Umschaltung auf Notstrombatterie möglich
- Platzsparender Transport durch schmale Bauform
- Auch erhältlich in rot/schwarz mit Schriftzug „FEUERWEHR“ retroreflektierend sowie in blau/weiß mit Schriftzug „POLIZEI“ retroreflektierend

Sonstiges

- Maße ohne Halter: 370 x 205 x 95 mm
- Lichtfarbe: gelb bzw. rot
- Eff. Lichtstärke Tag/Nacht: 500 cd / 250 cd
- Blink-/Blitzfrequenz: 60 Bl./Min.
- Gewicht: 1,8 kg
- Leuchtmittel: 1 bzw. 2 LED
- VPE: 20 St. in einem Karton, 400 St. auf einer Palette
- **Prüfnummer V3-34-2014**
- **Betriebszeit** mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack
- 40 Std
- **Betriebszeit** mit Batterie Premium 800
- 180 Std



1- und 4-fach Transport- und Ladeschale

Ausführungen

- Artikel 129 092-001-01** □ einseitig gelb, Gehäuse gelb, Unterteil und Verschluss schwarz mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack
- Artikel 129 092-001-02** □ zweiseitig gelb, Gehäuse gelb, Unterteil und Verschluss schwarz, mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack
- Artikel 129 092-011-01** □ einseitig gelb, Gehäuse gelb, Unterteil und Verschluss schwarz, für Batteriebetrieb, ohne Batterie

Zubehör

- Artikel 129 090-001-00** □ Transport- und Ladeschale 12/24 V für Star-Flash LED Typ 620/627, 1-fach, ohne Zuleitung
- Artikel 129 090-001-01** □ Transport- und Ladeschale 12/24 V für Star-Flash LED Typ 620/627, 1-fach, mit 2 m Zuleitung und 2-poligem Kfz-Stecker
- Artikel 129 090-004-01** □ Transport- und Ladeschale 12/24 V für Star-Flash LED Typ 620/627, 4-fach, mit 2 m Zuleitung und 2-poligem Kfz-Stecker
- Artikel 070 098-1** □ Netzvorsatzgerät 110-240V AC, 12V DC, 5A, mit Euro-Netzleitung und Kfz-Buchse (für Star Flash LED 620/627 A)

Führungslichtanlagen

Star-Flash LED Typ 627

Produktbeschreibung

- ❑ Stabile Synchronisation über Infrarot
- ❑ Ketten mit beliebiger Länge und Leuchtenanzahl möglich
- ❑ Energieeffiziente Konstruktion mit nur einer LED
- ❑ Automatische Tag-/Nachtanpassung
- ❑ Automatisches Umschalten auf Batteriebetrieb bei entladenem Akku
- ❑ Hinterlegtes Dauerlicht, dadurch bessere Standorterkennung bei Dunkelheit
- ❑ Große Standfestigkeit durch vier ausdrehbare Standfüße
- ❑ Platzsparender Transport durch schmale Bauform
- ❑ Stabiler Schnellverschluss, Öffnen der Leuchte ohne Werkzeug
- ❑ Anzeige des Ladezustands im Leuchtenkopf
- ❑ Transport- und Ladeschale wahlweise mit oder ohne Zuleitung und Kfz-Stecker (1 Schale pro Leuchte erforderlich)
- ❑ Optional auch für Synchronbetrieb erhältlich

Sonstiges

- ❑ Maße: 370 x 205 x 95 mm
- ❑ Lichtfarbe: gelb
- ❑ Eff. Lichtstärke Tag/Nacht: 500 cd / 250 cd
- ❑ Blink-/Blitzfrequenz: 60 Bl./Min.
- ❑ Gewicht: 1,6 kg
- ❑ Leuchtmittel: einseitig: 1 LED, zweiseitig: 2 LED
- ❑ Prüfnummer **V4-25-2012**

- ❑ **Betriebszeit** mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack: 40 Std.
- ❑ **Betriebszeit** mit Batterie Premium 800: 180 Std.



Führungslicht

Ausführungen

- Artikel 129 091-001-01** ❑ einseitig gelb (gemäß TL-Warnleuchten 90), mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack
- Artikel 129 091-001-02** ❑ zweiseitig gelb, mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack
- Artikel 129 091-001-03** ❑ einseitig blau (gemäß TL-Warnleuchten 90), mit integriertem Lithium-Ferro Akkupack
- Artikel 129 091-011-01** ❑ einseitig gelb (gemäß TL-Warnleuchten 90), für Batteriebetrieb, ohne Batterie
- Artikel 129 091-011-02** ❑ zweiseitig gelb, für Batteriebetrieb, ohne Batterie
- ❑ Jeweils bestehend aus: gelben Gehäuse, schwarzem Unterteil und Verschluss, ohne Transport- und Ladeschale

Zubehör

- Artikel 129 090-001-00** ❑ Transport- und Ladeschale 12/24 V für Star-Flash LED Typ 620/627, 1-fach, ohne Zuleitung
- Artikel 129 090-001-01** ❑ Transport- und Ladeschale 12/24 V für Star-Flash LED Typ 620/627, 1-fach, mit 2 m Zuleitung und 2-poligem Kfz-Stecker
- Artikel 129 090-004-01** ❑ Transport- und Ladeschale 12/24 V für Star-Flash LED Typ 620/627, 4-fach, mit 2 m Zuleitung und 2-poligem Kfz-Stecker
- Artikel 070 098-1** ❑ Netzvorsatzgerät 110-240V AC, 12V DC, 5A, mit Euro-Netzleitung und Kfz-Buchse (für Star Flash LED 620/627 A)

Führungslichtanlagen

Aufbaulicht-Anlage

Produktbeschreibung

- Hinterlegtes Dauerlicht für maximale Erkennbarkeit der Verkehrsführung, auch bei Dunkelheit
- Erhältlich als 10-fach oder 5-fach Anlage, Reihenbetrieb mit mehreren Anlagen möglich
- Befestigung auf beliebigen Absperrbaken (42 mm Ø, 40 x 40 mm)
- Mit wahlweise einstellbarer Dämmerungsautomatik
- Aufbaustrecke pro Anlage 100 m bzw. 50 m
- Für 230 V 50 Hz Netzbetrieb oder 12 V Akkubetrieb, automatisch umschaltend bei Netzausfall
- Bedienung über Folientastatur mit LCD-Display

Sonstiges

- Lichtfarbe: gelb
- Max. Lichtstärke: Blinklicht Tag 2500 cd, Nacht 700 cd
- Max. Stromaufnahme: bei Netzbetrieb 230 V, max. 1,5 A
- Gewicht: 0,6 kg (Einzelleuchte)
- **Prüfnummer** U5-2496N
- **Betriebszeit** mit einer Batterieausstattung mit Akku 12 V, 180 Ah
 1. Führungslicht 70 Std.
 2. Überlappendes Führungslicht 47 Std.
 3. Aufbaulicht 22 Std.
 4. Auf- und abbauendes Licht 22 Std.
 5. Blinklicht synchron 40 Std.
 6. Blinklicht asynchron 40 Std.
 7. Dauerlicht 19 Std.



Akkubehälter, verschließbar



Steuerggerät 12 V

Ausführungen

- | | | |
|---------------------------|--------------------------|--|
| Artikel 120 910-1 | <i>Blink-/Dauerlicht</i> | □ 10-fach Aufbaulicht-Anlage Halogen Typ 22/3, 230/12 V, mit Netz-Ladegerät 230 V und Akkubehälter, ohne Leitbaken |
| Artikel 120 910-5 | | □ 5-fach Aufbaulicht-Anlage Halogen Typ 22/3, 230/12 V, mit Netz-Ladegerät 230 V und Akkubehälter, ohne Leitbaken |
| Artikel 120 910-11 | | □ 10-fach Aufbaulicht-Anlage Halogen Typ 22/3, 12 V, mit Akkubehälter, ohne Leitbaken |

Zubehör

- | | |
|--------------------------|--|
| Artikel 220 910-1 | □ Steuerggerät 12 V, auch für Reihenbetrieb |
| Artikel 190 230-1 | □ Akkubehälter, verschließbar, für Akkus 12 V bis 230 Ah |
| Artikel 220 909-1 | □ Netz-Ladegerät 230 V |
| Artikel 400 078-2 | □ Verbindungskabel 120 m für Reihenbetrieb |
| Artikel 090 234 | □ Halogenleuchte Typ 026, 12 V / 20 W |

Führungslichtanlagen

LED-Pannenleitset **Synchros**

Produktbeschreibung

- Frühzeitiges Erkennen von Gefahrenstellen
- Synchronisiertes Lichtsignal für sichere Führung
- Platzsparender Transport in kompakter Transport- und Ladebox
- Ladekabel mit 2-poligem Kfz-Stecker

Sonstiges

- Maße LED-Führungslichtelemente: 100 x 90 x 25 mm
- Maße Transport- und Ladebehälter: 260 x 160 x 125 mm
- Lichtfarbe: gelb oder blau
- Abstrahlwinkel: horizontal / vertikal 15°
- Betriebsspannung: 10–30 V DC
- Mittl. Stromaufnahme: bei komplett entladenem Akku 0,5 A
- Einsatzzeit: ca. 16 Std.
- Gewicht: 2,5 kg
- Leuchtmittel: einseitig: 1 LED, zweiseitig: 2 LED



Einzelelement



Ladekabel



Netzvorsatzgerät



Version blau

Ausführungen

Artikel 141 060-1

Artikel 141 060-2

- Mobiles LED-Pannenleitset 12/24 V, gelb
- Mobiles LED-Pannenleitset 12/24 V, blau
- jeweils bestehend aus: 5 LED-Führungslichtelementen gelb bzw. blau, 1 Transport- und Ladebox mit 1 Ladekabel mit 2-poligem Kfz-Stecker

Zubehör

Artikel 070 157-1

Artikel 070 157-2

Artikel 241 060-1

Artikel 241 060-2

Artikel 400 225-2

- Netzvorsatzgerät zur Ladung über 230 V
- Netzvorsatzgerät, Ausführung UK (ohne Abbildung)
- Führungslichtelement gelb für Synchros
- Führungslichtelement blau für Synchros
- Ladekabel für Synchros mit geradem Stecker

Handleuchten

Handleuchte **LED**

Produktbeschreibung

- Ideal als Arbeitsleuchte oder Warnsignal
- Verstellbarer Leuchtenkopf
- Hervorragende Ausleuchtung des Nahbereiches
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse

Sonstiges

- Maße: 180 x 80 x 290 mm
- Lichtfarbe: weiß oder farbige Vorsteckscheiben
- Blinkfrequenz: 60 Bl./Min.
- Gewicht: 0,5 kg
- Betriebszeit** mit einer Batterieausstattung mit Batterie Premium 800
 - Dauerlicht 100 Std.
 - Blinklicht 300 Std.



Vorsteckscheiben



Verstellbarer Leuchtenkopf

Ausführungen

- Artikel 140 261-1** Handleuchte LED, Blink-/Dauerlicht umschaltbar

Zubehör

- Artikel 270 910** Vorsteckscheibe rot
Artikel 270 920 Vorsteckscheibe gelb
Artikel 270 930 Vorsteckscheibe grün
Artikel 270 940 Vorsteckscheibe blau

Batterien

Premium 800 Batterien

Produktbeschreibung

- Umweltschonend
- Quecksilber- und cadmiumfrei
- Hohe Kälteresistenz

Sonstiges

- Maße: 67 x 98 x 67 mm
- Gewicht: 0,45 kg
- VPE: 20 St./Karton - 1600 St./Palette, auch in anderen Stückzahlen lieferbar

Ausführungen

- Artikel 155 051** Trockenbatterie Premium 800, 6 V, 7 - 9 Ah



Konstant Batterien

Produktbeschreibung

- Konstante Entladungskurve für gleichbleibende Helligkeit der Warnleuchten
- Besonders lange Betriebszeiten
- Kältefest bis minus 25° C
- Quecksilber- und cadmiumfrei

Konstant 25

- Maße: 67 x 98 x 67 mm
- Gewicht: 0,53 kg
- VPE: 12 St./Karton - 1152 St./Palette*

Konstant 45

- Maße: 67 x 98 x 67 mm
- Gewicht: 0,68 kg
- VPE: 12 St./Karton - 1152 St./Palette*

Konstant 60

- Maße: 160 x 75 x 130 mm
- Gewicht: 1,14 kg
- VPE: 10 St./Karton - 540 St./Palette*

Konstant 111

- Maße: 160 x 75 x 130 mm
- Gewicht: 1,43 kg
- VPE: 10 St./Karton - 540 St./Palette*

Ausführungen

- Artikel 155 054** Batterie Konstant 25, 6 V, 25-28 Ah
Artikel 155 056 Batterie Konstant 45, 6 V, 45-50 Ah
Artikel 155 057 Batterie Konstant 60, 6 V, 60 Ah
Artikel 155 065 Batterie Konstant 111, 6 V, 120 Ah



*auch in anderen Stückzahlen lieferbar

Ersatzteile & Zubehör

Blinkgeber für TL Warn- und Bakenleuchten



Lampenhalter

Ersatzteile für Warn- und Bakenleuchten
– Lampenhalter Kunststoff komplett



Lampenwerkzeug

für Warn- und Bakenleuchten



Lampenschlüssel

in gelb



Streuscheibe für Leuchten

in verschiedenen Farben



Batteriebox



