



**ATEX zertifizierte LED-Warnleuchten  
für professionelle Anwender ...**



# eFlare™ Blitz-Warnleuchten sind in der Nacht mehr als einen Kilometer sichtbar!

eFlare™ hat diese Warnleuchten in jahrelanger Zusammenarbeit mit der australischen Polizei entwickelt.

Hauptziel dieser Entwicklung war eine Leuchte, die den Beamten an den Einsatzorten höchstmögliche Sicherheit gewährleistet. Darüber hinaus, sollte die Leuchte über ein geringes Gewicht und handliche Abmessungen verfügen. Diese Leuchten haben sich seither zehntausendfach im harten Einsatz bewährt. Um die Anforderungen des europäischen Marktes noch besser bedienen zu können, wurde die EN800-Serie entwickelt.



## Eigenschaften:

- 360° weithin (über 1000 m) sichtbare LED-Blinkeuchten
- vielseitig einsetzbar (Gürtel, Seitenscheibe, Leitkegel, Krad, Fahrzeug, Boot etc.)
- helle und klare Farben
- bis zu 40+ Stunden Dauerbetrieb mit einem Batteriesatz
- widerstandsfähig, wasserdicht & zuverlässig
- ATEX zertifiziert\* „Ex ic IIC T4 IP66“ Zone 2“
- günstig in Anschaffung und Betrieb



## Einsatzgebiete:

- Verkehrskontrollen
- Absicherung von Unfällen
- Straßensperren
- Gefahrenstellen
- Kennzeichnung auf dem Wasser
- und viele mehr ...



## Die eFlare™ AT280-/AT290-Serie

Die eFlare™ AT280G / AT290G ersetzen die erfolgreichen Modelle EF350G / HZ510G. Vier LED's der neuesten Generation, dazu die erstmalig bei der AT700G eingeführte optimierte Fresnel-Linse sowie die Umstellung auf 6V Spannungsversorgung heben die Lichtstärke auf das Niveau der AT700G. Vier Alkali-AA-Zellen ermöglichen einen Dauerbetrieb von mehr als 20 Stunden. Neben der Blinkfunktion lassen sich die Leuchten auch in einen Dauerlichtmodus schalten. Für Anwender, die nur Blinklicht wünschen, stehen alternativ die Modelle AT281G und AT291G zur Verfügung. Das Gewicht (inklusive Batterien) der AT290G liegt mit 260g deutlich unter dem der HZ510G (450g). Standardmäßig sind alle Leuchten mit gelben LED's ab Lager verfügbar. Für Sonderanwendungen stehen Leuchten mit roten, blauen, grünen oder weißen LED's bzw. auch zweifarbig blinkende Varianten zur Verfügung.



## Die eFlare™ AT700-Serie

Bei der eFlare™ AT700-Serie sorgen 8 LED's für eine Lichtstärke von bis zu 80 Candela. Zwei Alkali-Monozellen ermöglichen eine Dauerbetriebszeit von mehr als 40 Stunden. Eine Warn-LED signalisiert dem Anwender, dass die Batteriekapazität auf weniger als 20% gefallen ist. Standardmäßig verfügt die AT700 über einen Blink- und Dauerlichtmodus. Das Modell AT710 besitzt nur eine Blinkfunktion. Um den vielfältigen Anforderungen an Sicherheits-/Warnleuchten gerecht zu werden, stehen für die eFlare™ umfangreiche Optionen für die individuellen Bedürfnisse zur Verfügung. Lagermäßig sind die Warnleuchten mit gelben LED's lieferbar. Andere Blinkfarben bzw. 2-farbig blinkende Modelle auf Anfrage.

## Die eFlare™ EN800-Serie

Die Modelle der EN800-Serie wurden speziell nach den Anforderungen der EN 12352 (Kategorie L2L) entwickelt. 36 gelbe LED's sorgen dafür, dass die von der Norm geforderte Leuchtkraft gewährleistet wird. Dies wurde uns durch die Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt) bestätigt.

Die EN800 verfügt über zwei Betriebsmodi (Blink-/Dauerlicht), die EN800T besitzt zusätzlich drei weiße LED's und lässt sich auch als Taschenlampe verwenden.



Modell	Farbe	LED's	Artikelnummer	Preis
AT 280	■	8	AT280A	52,86 €
AT 281	■	8	AT281A	52,86 €

#### Technische Daten:

- Abmessung: 15 cm | Ø 7,6 cm
- Gewicht inklusive Batterien: 240 g
- Stromversorgung: 4 x AA Batterien
- Dauerbetriebszeit: min. 20 Stunden
- ATEX-Zertifizierung: Ex ic II C T4 Gc



Modell	Farbe	LED's	Artikelnummer	Preis
AT 290	■	8	AT290A	57,06 €
AT 291	■	8	AT291A	57,06 €

#### Technische Daten:

- Abmessung: 20 cm | Ø 7,8 cm
- Gewicht inklusive Batterien: 260 g
- Stromversorgung: 4 x AA Batterien
- Dauerbetriebszeit: min. 20 Stunden
- ATEX-Zertifizierung: Ex ic II C T4 Gc

Modell	Farbe	LED's	Artikelnummer	Preis
AT 700	■	8	AT700A	79,75 €
AT 700	■	8	AT700AB	88,15 €
AT 700	■	8	AT700G	79,75 €
AT 710	■	8	AT710A	79,75 €
TF 700	■	8+3	TF700AB	92,35 €

#### Technische Daten:

- Abmessung: 22 cm | Ø 7,8 cm
- Gewicht inklusive Batterien: 440 g
- Stromversorgung: 2 x Mono Batterien
- Dauerbetriebszeit: min. 40 Stunden
- ATEX-Zertifizierung: Ex ic II C T4 Gc



Modell	Farbe	LED's	Artikelnummer	Preis
EN 800	■	36	EN800A	116,72 €
EN 800T	■	36+3	EN800TA	125,13 €

#### Technische Daten:

- Abmessung: 22 cm | Ø 7,8 cm
- Gewicht inklusive Batterien: 460 g
- Stromversorgung: 2 x Mono Batterien
- Dauerbetriebszeit: min. 25 Stunden
- ATEX-Zertifizierung: Ex ic II C T4 Gc



Nummer	Bezeichnung	Artikelnummer	Preis
1	eFlare™ Halteklammer	500-037	4,20 €
2	eFlare™ Magnethalter	500-059	14,71 €
3	eFlare™ Saughalter	50817	8,40 €
4	eFlare™ Adapter für Faltsignale	50816	7,23 €



Nummer	Bezeichnung	Artikelnummer	Preis
5	eFlare™ Bodenplatte für Hubschrauberlandeplatz	500-065	8,40 €
6	eFlare™ Bodenplatte	500-017	4,75 €
7	eFlare™ Magnetfuß zugelassen bis 80 km/h	500-067	21,81 €
8	eFlare™ Schulterriemen	500-167	4,20 €



Nummer	Bezeichnung	Artikelnummer	Preis
9	eFlare™ Schwimmhalter für 290-/700-/800-er Serie	500-069	25,17 €
9	eFlare™ Schwimmhalter für 500-er Serie	500-070	25,17 €
10	eFlare™ Tagabdeckung	500-060	8,40 €
11	eFlare™ Stoffabdeckung zweiseitig	500-157	4,20 €
12	eFlare™ Transporttasche für 6 Warnleuchten	500-160	5,00 €
13	eFlare™ Transporttasche für 2 Warnleuchten	500-048	4,62 €

## Die eFlare™ Infrarot IR510 & IR520

Die eFlare™ für den taktischen Einsatz z.B. als verdeckte Landeplatzkennzeichnung.

Die Warnleuchte wird durch Drehen des Lampenkopfes im und gegen den Uhrzeigersinn ein- und ausgeschaltet. Da das Infrarot mit bloßem Auge nicht gesehen werden kann, ertönt ein kurzes akustisches Signal beim Einschalten der Leuchte. Danach ist die eFlare™ betriebsbereit. Bei Verwendung hochwertiger Alkalibatterien geben 6 Töne an, dass die Batterien eingelegt und voll aufgeladen sind. 3 Pieptöne zeigen an, dass die Batterien zur Hälfte verbraucht sind. 1 Piepton zeigt an, dass die Batterien sehr schwach sind und ausgetauscht werden sollten.



**Preisinformationen auf Anfrage!**

## Die eFlare™ TB10 für Warndreiecke

Für den Notfall schreibt der Gesetzgeber vor, dass jedes Fahrzeug mit einem Warndreieck ausgerüstet sein muss. Besonders bei Dunkelheit wird das Warndreieck aber erst für andere Verkehrsteilnehmer sichtbar, wenn der retroreflektierend ausgeführte Rahmen angestrahlt wird. Die neue eFlare™ Blitzleuchte TB10 sorgt dafür, dass die Gefahrensituation bereits aus großer Entfernung für andere Verkehrsteilnehmer sichtbar wird, lange bevor das Scheinwerferlicht auf das Warndreieck trifft.

**Preisinformationen auf unserer Webseite ...**



Viele weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite [www.meier-medizintechnik.de](http://www.meier-medizintechnik.de)

Alle Preise verstehen sich in Euro zzgl. der gesetzlichen MwSt. und gegebenenfalls Versandkosten. Ab 500,00 Euro netto liefern wir frei Haus innerhalb Deutschlands. Wir behalten uns das Recht vor, bei Privatpersonen nur gegen Vorkasse zu liefern. Angebote freibleibend, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Gültig bis auf Widerruf.

### Impressum

#### Herausgeber:

Meier-Medizintechnik GmbH & Co. KG  
Friedewalder Straße 22  
D-32469 Petershagen

Tel. +49 (0)5704 | 167 301  
Fax +49 (0)5704 | 167 302

Email: [info@meier-medizintechnik.de](mailto:info@meier-medizintechnik.de)  
Internet: [www.meier-medizintechnik.de](http://www.meier-medizintechnik.de)

#### Amtsgericht:

Bad Oeynhausen HRA 8944

#### Ust.-ID-Nr.:

DE304186836

#### Geschäftsführer:

Ilse Meier

#### Erscheinungsdatum:

Mai 2019



Besuchen Sie uns auf Facebook!  
<https://www.facebook.com/meiermed>

#### AGB:

Für den Geschäftsverkehr gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die aktuelle Version unserer AGB können Sie jederzeit online unter [www.meier-medizintechnik.de](http://www.meier-medizintechnik.de) einsehen oder fordern Sie diese kostenlos bei uns an.