

TBM Lexaan schild met tactische verlichting

Om het inzetbereik en het voordeel van het TBM lexaan schild te vergroten is het tactische verlichting module ontworpen. Deze lichtgewicht uitbreiding van het schild zorgt er voor dat een tijdelijk verblindende lichtstraal geproduceerd wordt door twee verstralers. De lichtstraal kan continu of stroboscopisch zijn.



Het TBM Lexaanschild met licht module

Continu stand:

Bij de schakelstand "continu" sturen de LED verstralers twee bundels uit die opgeteld een lichtsterkte van 2700 lumen leveren.

De bundels zijn sterk gefocust, waardoor alleen het doel belicht wordt, zonder dat de gebruiker veel restlicht opvangt door weerkaatsing. Hierdoor blijft de gebruiker gehuld in duisternis.

De geleverde lichtbundels zijn sterk genoeg om zelfs overdag een verblinding te veroorzaken.

Stroboscoop stand:

Deze stand zorgt er voor dat de verstralers met een frequentie tussen de 3 tot 5 pulsen per seconde knipperen.

Deze frequentie ligt binnen het bereik waar de hersenfunctie beïnvloed wordt, met als gevolg desoriëntatie en verblinding.



Specificaties:

AKAH schild zonder TL-01	4,6 kg
AKAH schild met TL-01	5,4 kg
Gebruiksduur	2 uur volcontinu
Accutype	Li-ion
Systeemvoltage	12 volt
Knipperfrequentie	Instelbaar (intern)
Funcies	Knipperen/uit/aan
Opladbaar	Ja, met LI-ion lader

TBM Lexaan schild pakket inhoud:

- Lexaan schild
- 2x Focus beam verstraler
- 1x Elektronica behuizing (incl. elektronica)
- Montage LT-01 pakket (incl. testen)
- 1 jaar garantie op elektronica
- Oplader 14,8v Li-ion

Optioneel:

- Autolader
- Service contract
- Bestickering



Focus beam Verstraler:

Vermogen: 18 watt
Lichtsterkte: 1350 lumen
Klassificatie: IP 67(stof-/waterdicht)
Aantal: 2 stuks

Design, development and production by: