

## Scheda Tecnica – RovyVon STQ

Luce di sicurezza multifunzione ad alta visibilità (Bianco/Blu)

### Descrizione commerciale del prodotto

La RovyVon STQ rappresenta una nuova generazione di luci di sicurezza compatte, progettata per offrire massima visibilità, affidabilità e versatilità operativa in ogni condizione.

Pensata per le esigenze di Polizie Locali, Protezione Civile e Forze dell'Ordine, combina potenza luminosa e intelligenza funzionale in un corpo compatto, robusto e completamente impermeabile.

Con una potenza frontale fino a 1000 lumen e un sistema di 20 LED ad alta efficienza, la STQ garantisce una visibilità fino a **2 km di notte e 1 km di giorno**.



Le modalità di illuminazione multiple — fissa, lampeggiante, rotazione 360° ed emergenza potenziata — permettono di adattarsi rapidamente a ogni contesto operativo, dal controllo stradale alle missioni di soccorso notturne.

L'integrazione della luce UV (365 nm) per la verifica documentale e della torcia frontale ad alta intensità ne fanno un dispositivo completo e unico nel suo genere.

### Caratteristiche tecniche principali

- LED totali: 20
  - Anteriori: 6 (3 bianchi + 3 blu)
  - Posteriori: 6 (3 bianchi + 3 blu)
  - Laterali: 4 (1 bianco + 1 blu per lato)
  - Front light principale: fino a 1000 lumen
- 4 tasti indipendenti, per:
  - Gestione separata luci anteriori e posteriori
  - Regolazione intensità luminosa (3 livelli)
  - Attivazione modalità d'emergenza
  - Accensione luce UV e torcia ad alta potenza
- Luce UV integrata (365 nm) per verifica documenti
- Torcia frontale ad alta luminosità

- Clip e base magnetica integrate, con diversi sistemi di aggancio (velcro, magnetico, cinturino testa/spalla)
- 

## **Batteria e alimentazione**

- Batteria ricaricabile: Li-Ion 2500 mAh
  - Ricarica: USB-C (ricarica completa in 1,5 ore)
  - Indicatore di carica: LED con monitoraggio tempo reale
  - Autonomia: variabile in base alla modalità d'uso (da 8 a 20 ore)
- 

## **Prestazioni luminose**

- Visibilità diurna: fino a 1 km
  - Visibilità notturna: fino a 2 km
  - Modalità d'emergenza: luce superiore potenziata, visibile fino a 4 km
  - Flusso luminoso massimo: 1000 lumen (torcia frontale)
- 

## **Costruzione e resistenza**

- Materiale: poliammide ad alta resistenza con struttura antiurto
- Grado di protezione: IPX8 (completamente impermeabile e resistente agli urti)
- Peso: 120 g
- Dimensioni: 80 × 53,5 × 28 mm
- Fissaggi disponibili: clip removibili e regolabili, base magnetica, velcro, head strap clip (disponibile in 15 giorni)

*Continua a pagina 3*

<b>Specifica</b>	<b>Valore</b>
<i>Colori LED</i>	Bianco / Blu
<i>Potenza luminosa frontale</i>	1000 lumen
<i>Batteria</i>	Li-Ion 2500 mAh ricaricabile
<i>Ricarica</i>	USB-C (1,5 h)
<i>Impermeabilità</i>	IPX8
<i>Peso</i>	120 g
<i>Dimensioni</i>	80 × 53,5 × 28 mm
<i>Materiale</i>	Poliammide ad alta resistenza
<i>Visibilità</i>	1 km giorno / 2 km notte / 4 km emergenza
<i>Fissaggio</i>	Clip, magnete, velcro, head strap
<b>Uso ideale</b>	<b>Polizie Locali, Protezione Civile, Forze dell'Ordine</b>