

SCHEDA TECNICA

Codice	EX-2780-SB
Descrizione breve	Torcia ATEX, da 45 a 135 lm, Zone 1, 2, 21 e 22 da testa antideflagrante
Lumen effettivi	Da 135 a 45 lm
Portata illuminazione	62 m
Durata	Minimo 4 ore e 30 minuti, massimo 13 ore e 30 minuti
Alimentazione	Batteria ricaricabile, Lithium-Ion 3.7V 1600mAh
Tempo di carica	4 ore
Certificazione ATEX	I M2 Ex ib I Mb IP66
Certificazione ATEX	II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
Certificazione ATEX	II 2D Ex ib IIIC T130°C Db
Marcatura CE	Si
Conforme	ADR 8.1.5.2 e 8.3.4
Dimensioni esterne	87x61x49h mm
Confezione	da 1 pezzo



Descrizione

Torcia da testa antideflagrante certificata ATEX con lampadina LED, conforme per essere utilizzata in ambienti con atmosfera potenzialmente esplosiva categorizzati come **zona 1 e 2** ed ambienti con polveri potenzialmente esplosive come **zona 21 e 22**.

La torcia da testa ATEX presenta sul dorso la marcatura EX:

I M2 Ex ib I Mb IP66
II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
II 2D Ex ib IIIC T130°C Db

Adatto per l'illuminazione a mani libere, soprattutto nelle occasioni difficili da inserire, è necessario arrampicarsi o gattonare.

Dotata di una **luce a LED** è in grado di offrire 4 modalità di illuminazione:

- Alta intensità (135 lm, autonomia 4 ore e 30 minuti)
- Stroboscopica (135 lm, autonomia 6 ore)
- Modalità Flood (82 lm, autonomia 7 ore)
- Bassa intensità (45 lm, autonomia 13 ore e 30 minuti)

Grazie ad un meccanismo è possibile regolare l'inclinazione del fascio di luce della portata massima di 62 m.

Alimentata con una batteria ricaricabile al Litio Ionico 3.7V 1600mAh.

Insieme alla torcia ATEX viene fornito il caricatore che consente la ricarica della torcia antideflagrante tramite le normali prese di corrente oppure tramite accendi sigari o USB.

Impermeabile fino a 3 metri di profondità (IP68). Colore rosso e nero.