



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	87 x 61 x 49 h 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 / lampada 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 lampada / 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.