



TorchLED 2 Ex

La torcia tascabile per zona Ex con funzione di luce di emergenza



Luce d'emergenza 7h

Descrizione

Lampada da lavoro e da ispezione TorchLED con funzione di luce di emergenza ora è disponibile anche in versione Ex. La lampada è dotata di un accumulatore ai polimeri di litio ricaricabile (LiPo), **la ricarica avviene al di fuori dell'area a rischio di esplosione.**

La TorchLED 2 Ex soddisfa i requisiti della Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE, della direttiva 2004/108/CE sulla compatibilità elettromagnetica e della direttiva ATEX 94/9/CE.

Dati tecnici

Colore corpo faretto:	nero
Alimentatore:	LiPo 3,7V-1'440mAh
Durata di carica:	ca. 5h
Durata di illuminazione	
impostazione di default (max. flusso luminoso):	
- Spot (1 LED):	ca. 7h
- Wide (1 LED):	ca. 7h
- Modalità a luce da lavoro (2 LED):	ca. 3.5h
- Luce d'emergenza:	ca. 7h
Corpo illuminante:	2 Power-LED, cool white 5'000K
Grado di protezione lampada:	IP54
Dimensioni (LxAxP):	
- lampada escl. caricatore:	116x68x34 mm
- lampada incl. caricatore:	148x87x44 mm
Peso lampada:	182g
ATEX numero di certificazione:	SEV 22 ATEX 0644 X
A prova di esplosione secondo:	EN 60079-0:2018 (Requisiti generali) EN 60079-11:2012 (Sicurezza intrinseca) 1, 2, 21 e 22
Zona:	
Temperatura ambientale:	
- usato:	-20°C fino a +45°C
- ricarica:	0°C fino a +40°C
Marcatura:	II 2G Ex ib IIC T4 Gb II 2D Ex ib IIIC T135°C Db

Caricatore

Grado di protezione:	IP44
Classe di protezione 230VAC:	II
Classe di protezione 12-48VDC:	III
Dimensioni (A x L x P):	80 x 87 x 44 mm
Peso 12-48V/230V:	110g/180g
Range di temperatura:	0°C a +40°C

N° art.	Descrizione
862000	TorchLED 2 torcia tascabile Ex, con funzione d'emergenza, excl. caricatore

Accessori / pezzi di ricambio

860998	TorchLED 2 carica accumulatore 230 VAC, incl. 1.5m cavo con spina Euro
860744	TorchLED 2 caricatore accumulatore 12-48VDC, incl. 1.5m cavo

Caratteristiche del prodotto

- Almeno 3 ore di luce in tre modalità di esercizio a scelta:
 1. Spot: raggio di luce a fascio, centrato e ampio
 2. Wide: illuminazione locale
 3. Illuminazione piena: cuneo di luce ad ampia diffusione
- Funzione Memory (l'ultima impostazione resta memorizzata)
- Contatti di carica resistenti alla corrosione (acciaio per molle placcato oro)
- Sicurezza contro la sovracorrente, la temperatura e la scarica completa
- Struttura compatta



N° art. 862000



N° art. 860999



N° art. 860998