



## TorchLED torcia tascabile Ex

La torcia tascabile per zone EX 1, 2, 21 e 22



Luce  
d'emergenza 5h

### Descrizione

La Lampada da lavoro e da ispezione TorchLED con funzione di emergenza ora è disponibile anche in versione Ex.

La lampada è dotata di batterie ai polimeri di litio ricaricabile (LiPo).

**La ricarica deve avvenire al di fuori dell'area a rischio di esplosione.**

La TorchLED 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.

### Caratteristiche del prodotto

- Almeno 2.5 ore di luce in tre modalità di esercizio a scelta:
  1. Spot: Illuminazione a fascio concentrato
  2. Wide: Illuminazione a fascio diffuso
  3. Illuminazione piena: Illuminazione ad ampia diffusione
- Funzione Memory (l'ultima impostazione resta memorizzata)
- Contatti di ricarica resistenti alla corrosione (acciaio con molle placcate oro)
- Sicurezza contro la sovracorrente, la sovratemperatura e la scarica completa
- Struttura compatta

### Dati tecnici

#### TorchLED Ex

Colore corpo lampada:	Nero
Voltaggio:	6Vdc
Batteria:	LiPo 7.4V - 720mAh
Durata di ricarica:	6.5h
Durata di illuminazione	
Impostazione di default (max. flusso luminoso):	
- Spot (1 LED):	6h
- Wide (1 LED):	6h
- Modalità a luce da lavoro (2 LED):	3h
- Luce d'emergenza:	5h
Corpo illuminante:	2 Power-LED cool white 5700K
Grado di protezione lampada:	IP54
Dimensioni (LxAxP):	
- Lampada escl. caricatore:	116x68x34 mm
- Lampada incl. caricatore:	148x87x44 mm
Peso lampada:	165g
ATEX numero di certificazione:	KIWA 16ATEX0035X
A prova di esplosione secondo:	EN 60079-0:2009 (Requisiti generali) EN 60079-11:2012 (Sicurezza intrinseca)
Zona:	1, 2, 21 e 22
Temperatura ambientale ammessa:	-20°C < Ta < +45°C
Marcatura:	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb II 2 D Ex ib IIIC T140°C Db

#### Caricatore

Grado di protezione:	IP44
Classe di protezione 230VAC:	II
Classe di protezione 12-48VDC:	III
Dimensioni (LxAxP):	87x82x34 mm
Peso 12-48V/230V:	70g/80g
Temperatura ambientale ammessa:	da 0°C a +40°C



N° art. 860454



N° art. 860443

Codice	Articolo	Descrizione
860454	TORCHLED-EX	Torcia tascabile serie TorchLED Ex 6 VDC IP55 con funzione d'emergenza
860443	CAR/TORCHLED/230	Caricatore per TorchLED 230Vac IP44 con 1.5m di cavo e spina