# https://www.tormin-lighting.com/Upload/2017-12-14/4-171005.jpg

# LED Explosion proof Flashlight

**Model: BW7300A, BW7300B**

**IP Code:** IP67

**Ex Code:** Ex d IIC T6

**Ambient temp.:** -20℃ to +50℃

**Standard:** GB3836.1, GB3836.2

IEC60079-1: 2007,MOD

Aplikasi

1. Ini berlaku untuk pencahayaan ponsel di Zona 1 dan Zona 2 tempat yang mudah meledak dan mudah terbakar.

2. Produk ini digunakan di bidang tenaga listrik, pemadam kebakaran, bensin, petrokimia, metalurgi, dll. Ini juga dapat digunakan untuk komunikasi sinyal dan indikator pribadi untuk mengidentifikasi posisi pekerja.

Karakteristik

1. Ini mengadopsi sumber cahaya CREE LED. Rentang balok efektif BW7300A adalah 130 meter. Sinar yang berkedip bisa mencapai 6.000 meter.

2. Itu disegel ke IP67, bukti air hingga 1 meter. Didukung oleh baterai lithium yang memberikan umur panjang dan kinerja debit rendah.

3. Mode cahaya: tinggi, rendah, lampu sorot.

4. Produk ini memiliki indikasi status baterai dan fungsi peringatan baterai lemah, Operator dapat memeriksa status baterai kapan saja. Menjelang akhir pembuangan, sinar berkedip berulang kali, pengisian ulang peringatan diperlukan.

5. Senter juga dapat dipasang pada helm melalui gesper. Sudut cahayanya bisa disesuaikan.

6. Senter disediakan dengan tali pendek. Dan itu dirancang untuk penyimpanan mudah di saku.

7. Pengisian dan pemakaian dikendalikan oleh chip dengan banyak perlindungan.

**Main specification**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Specification | Unit | BW7300A | BW7300B |
| Rated Voltage | VDC | 3.7 | 3.7 |
| Charging Voltage | VAC | 100-240 | 100-240 |
| Rated Power | W | 3 | 1 |
| Rated Capacity Of Battery | Ah | 2.2 | 2.2 |
| Light Output (high/low) | lm | 290 / 105 | 170 / 75 |
| Effective Beam Range | h | 200 | 120 |
| Runtime (high) | h | 4 | 8 |
| Runtime (low) | h | 10 | 18 |
| Recharging Time | h | 6 | 6 |
| Service Life | h | 100,000 | 100,000 |
| Dimension | mm | Φ28x130 | Φ28x130 |
| Net Weight | g | 125 | 125 |

<https://www.tormin-lighting.com/products/led-explosion-proof-flashlight-ID5994.html>