

# 3AA

# eLED®

# CPO TS

## HIGH-END LED-TECHNIK



### NEUESTE HIGH-END-LED-TECHNIK, IN EINER UNGLAUBLICH KLEINEN UND LEICHTEN TASCHENLAMPE.

Die 3AA eLED® mit ex-geschützter High-End-LED-Technik ist aufgrund ihrer speziellen eLED® und der revolutionären CPO und TRS Technik ausgestattet.

Großer Vorteil der CPO (Compound Path Optics) Technik: Durch einen Spiegel in der Optik wird das Licht auf den Reflektor konzentriert und gebündelt. Eine Elektronik hält die Leuchtkraft auf konstantem Niveau und sorgt über die gesamte Leuchtdauer für einen weißen Lichtstrahl.

Vorteil der TRS (Thermal Recovery System) Technik: Das System leitet die von der eLED® abgegebene Wärme zu den Batterien.

Der Effekt: So bleibt die Lichtleistung der eLED® auch bei langer Betriebsdauer auf maximalem Niveau und die Betriebsdauer eines Batteriesatzes wird um bis zu 10% verlängert.

Über einen gummierten Heckschalter läßt sich die Taschenlampe problemlos auch mit Handschuhen bedienen.



ZONE 1 / 21

## 3AA eLED® CPO TS LED TASCHENLAMPE FÜR ZONE 1 / 21

### FEATURES

- Zone 1 / 21
- Nur 150 g inklusive Batterien
- TRS und CPO Technik
- IP67
- Staub- und Wasserdicht (bis 3 m)
- Korrosionsbeständig
- Druckausgleichssystem



### ZERTIFIZIERUNG



ATEX

- II 2G Ex eb ib IIC T6 Gb
- II 2D Ex ib IIIC T61°C Db

### LIEFERUMFANG

- 3AA eLED® CPO TS
- Batterien
- Bedienungsanleitung
- EU-Konformitätserklärung

### TECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur	-20 °C ... +40 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +50 °C
Stromversorgung	3 x LR06 / AA (typgeprüft)
Leuchtmittel	2 W Power - LED
Leuchtkraft	ca. 2.000 Lux (bei 1 m Abstand)
Lichtstrom	110 Lumen
Betriebsdauer	6-8 h (Dauerbetrieb)
Abmessungen	ca. 134 x 41 x 35 mm
Gewicht	ca. 150 g (mit Batterien)
IP-Schutzart	IP67
ESD-Schutz	Antistatisches Gehäuse
CE-Kennzeichnung	CE 0102