



KS-7610-MC

 II 2G Ex ib IIC T4



Anwendungsgebiete

Bergbau (ohne Steinkohle)
Tunnelbau
Feuerwehr
Rettungsdienste
Katastrophenschutz
Industrie
Bahn
Armee
Wasserwirtschaft

Technische Daten

Stromquelle	Lithium Akku 3,7 V -2,8 Ah
Ladezeit	<7 Stunden
Ladeparameter	DC 4,7 V; <600 mA
Gewicht	145 g
Einsatztemperatur	-20°C bis +60°C
Akku Garantie	Kapazität nach 500 Ladezyklen >80%
Garantiezeit	2 Jahre
Impressionsschutz	IP67 (wasserdicht bis 1m Tiefe)
Leuchtdauer, Notlicht	≥ 50 Stunden
Leuchtdauer, Normallicht	≥ 14 Stunden
Leuchtdauer, Starklicht	≥ 6 Stunden
Lichtstärke*, Notlicht	≥ 1200 Lux
Lichtstärke*, Normallicht	≥ 3500 Lux
Lichtstärke*, Starklicht	≥ 4000 Lux

*Lichtstärke gemessen in 1m Entfernung



Zulassung mit Schubert Helm F220
nach DIN EN-448:2008