



**3 Jahre Garantie**

## KE-HMEX-3

## Technische Spezifikation

### Beschreibung

**3W/6W WIEDERAUFLADBARE TRAGBARES HANDSCHEINWERFER MIT EXPLOSIONSSCHUTZ GRUPPE II ZONE 1&21 / 2&22, ATEX**



### Technische Spezifikation

### Group II, Zone 1&21 / 2&22

Model:	<b>KE-HMEX-3</b>
Nennleistung / Leistungsfaktor:	3W /6W ( 2 Lichtstufen)
Batterietyp / Kapazität / Lebensdauer	3,7V Lithium./ 15,6Ah / 500Ladezyklen
Gewicht:	1Kg
Abmessungen	190*105*134mm
Leuchtdauer:	8 -16h ( abhängig von der genutzten Lichtstufe).
Mögliche Farbtemperaturen (Lichtfarben):	WW 3000k / NW 4000k / KW 5700k (Abweichung ±300k)
Lichtabgabepunkte	480lx ( 5m)
Arbeitstemperatur	-20 bis +40°C
Batterie Ladezeit	6 Stunden ( nach voller Entlastung)
Optische Abdeckung:	Hartglas
Klassifizierungen & Zertifikate	GAS: II 2 G Ex mb ib op is IIC T6 Gb DUST: II 2 D Ex tb op is IIIC T80 Db IP66 ATEX ECM 19 ATEX-B SU43 CE Compliant RoHS Compliant IP 68 Rated

EN 60079-0:2018  
EN 60079- 1:2014  
EN 60079-7:2015+A1:2018  
EN 60079-11:2012  
EN 60079-18:2015+A1:2017  
EN 60079-28:2015  
EN 60079-31:2014.  
IEC 60079-0:2018  
IEC 60079-7:2015+A1:2018

CE-Kennzeichnung gemäß:  
Die CE-Kennzeichnung dieses Produkts gilt für die EU-Richtlinien 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2012/19/EU, 2011/65/EU bzw. 2014/34/EU.  
Das Gerät entspricht den Bestimmungen der ATEX-Richtlinie (2014/34/EU) aufgrund der EG-Richtlinie Baumusterprüfung und Einhaltung der grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen

**Garantie**

**3 Jahre Produktgarantie**