



## KE-LED-EX 4006-O



Explosionsschutz LED Handleuchte, ideal für Wartungs- und Inspektionsarbeiten in Bereichen in denen Sicherheit hinsichtlich Explosionsschutz erforderlich ist.

- Leuchtmittel: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 40 mm Ø
- Handgriff / Abschlusskappe: Neopren, schwarz
- Metallhaken: ja, plastifiziert, drehbar
- Schutzart: IP68 -50 m / 5 h
- Schutzklasse: II / III
- Zuleitung: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- Spannungsvarianten: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Sonderwünsche können - sofern durch das EX-Zertifikat abgedeckt - erfüllt werden.



Baladeuse LED protégée contre les explosions, idéal pour des travaux de maintenance et d'inspection dans les ATEX zones.

- Agent lumineux: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Tube de protection: polycarbonate, antichoc, 40 mm Ø
- Poignée / pièce de fermeture: néoprène, noir
- Crochet en métal: oui, plastifié, rotatif
- Type de protection: IP68 -50 m / 5 h
- Classe de protection: II / III
- Câble: 10m H07RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- Voltage: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Des souhaits spéciaux sont réalisable lorsqu'ils sont couvert par le certificat de la protection contre les explosions.



Explosion-proof LED hand lamp, ideal for maintenance- and inspection works in areas where safety regarding explosion protection is required.

- Illuminant: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 40 mm Ø
- Handle / end cap: neoprene, black
- Metal hook: yes, plastified, rotatable
- Protection category: IP68 -50 m / 5 h
- Protection class: II / III
- Cable: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- Voltage: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- Special requests - as covered by our Ex-certification - can be fulfilled.



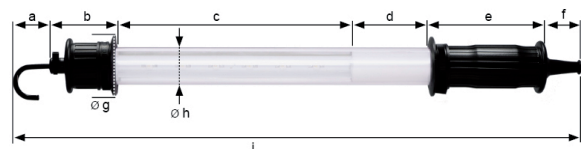
Explosieveilige LED handlampen, robuust, compact en handzaam. Ideaal voor onderhoud en inspectie werk voor veilig gebruik in EX-omgeving.

- Lamp: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Beschermbuis: polycarbonaat, slagvast, 40 mm Ø
- Handgreep/afsluitkap: neopreen, zwart
- Ophanghaak: draaibare en geplastificeerde
- Beschermwaarde: IP68 – 50 m / 5 h
- Beschermklasse: II / III
- Kabel: 10m H07RN-F 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>
- Voedingsspanningen: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Aan speciale verzoeken kan worden voldaan mits toegestaan volgens EX-certificaat.

## Technische Details | Technical details | Détails techniques | Technische details

Typ	Anzahl LED	Volt	Ampere	Lumen	Schutzklasse	Schutzrohr	IP	Zuleitung	Stecker	EEK	Art.-Nr.
Type	Number LED	Volt	Ampere	Lumen	Protection Class	Protective Tube	IP	Cable	Plug	EEC	Art.-No.
KE-LED-EX 4006-O/230	6	230 V AC	0,05	520 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne   w/o		146000
KE-LED-EX 4006-O/110	6	110 V AC/DC	0,05	460 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne   w/o		146010
KE-LED-EX 4006-O/42	6	42 V AC/DC	0,11	400 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne   w/o		146020
KE-LED-EX 4006-O/24	6	24 V AC/DC	0,18	520 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne   w/o		146030
KE-LED-EX 4006-O/12	6	12 V AC/DC	0,29	370 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne   w/o		146040

## Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
KE-LED-EX 4006	40	65	255	85	115	40	43	40	600

Gewicht | Weight: ca. 1,65kg

## ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Nr.: TÜV 18 ATEX 8184

Gerätegruppe / Device group: II

Kategorie / Category: 2G / 2D

Gefahrenzone / Hazard zone: 1,2 / 21, 22

Temperaturklasse / Temperature class: T4

T<sub>amb</sub>: -20°C - +50°C