



KE-LED-EX 5018



Die Handleuchte KE-LED-EX 5018, mit 360° Ausleuchtung ist ideal geeignet für Arbeiten in explosionsgeschützten Bereichen, wie z.B. bei Reinigungsarbeiten in Tank- oder Silo-Behältnissen.

- Leuchtmittel: 18 POWER LEDs / 6500 K / 360° Licht
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 50 mm Ø
- Diffusorfolie integriert
- 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 mm²
- Spannung: 230V / 24 V



La lampe à main KE-LED-EX 5018, avec un éclairage à 360°, est idéale pour les travaux dans des zones antidéflagrantes, comme les travaux de nettoyage dans des réservoirs ou des silos.

- Agent lumineux: 18 POWER LEDs / 6500 K / 360° lumière
- Tube de protection: polycarbonate, antichoc, 50 mm Ø
- Film diffuseur intégré
- 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: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm²
- Voltage: 230V / 24 V



The hand lamp KE-LED-EX 5018, with 360° illumination, is ideally suited for work in explosion-proof areas, such as cleaning work in tanks or silos.

- Illuminant: 18 POWER LEDs / 6500 K / 360° light
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 50 mm Ø
- Diffusorfoil integrated
- 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 mm²
- Voltage: 230V / 24 V



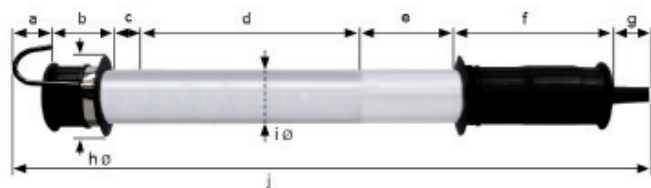
De handlamp KE-LED-EX 5018, met 360° verlichting, is bij uitstek geschikt voor werkzaamheden in explosieveilige ruimtes, zoals reinigingswerkzaamheden in tanks of silo's.

- Lamp: 18 POWER LEDs / 6500 K / 360° licht
- Beschermbuis: polycarbonaat, slagvast, 50 mm Ø
- Geïntegreerde diffusorfilm
- Handgreep/afsluitkap: neopreen, zwart
- Ophanghaak: draaibare en geplastificeerde
- Beschermwaarde: IP68 -50 m / 5 h
- Beschermklasse: II / III
- Kabel: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm²
- Voedingsspanningen: 230V / 24 V

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 5018/230	18	230 V AC	0,06	1000 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o		149000
KE-LED-EX 5018/24	18	24 V AC/DC	0,33	1000 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o		149030

Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
KE-LED-EX 5018	25	55	35	225	120	140	45	75	50	600

Gewicht | Weight: ca. 1,5kg

ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Nr.: TÜV 18 ATEX 8191 X

II 2 G Ex eb mb op is IICT4 Gb

II 2 D Ex tb op is IICT105° Db IP68

Gerätegruppe / Device group: II

Kategorie / Category: 2G / 2D

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

Temperaturklasse / Temperature class: T4

T_{amb}: -20°C - +40°C