



KE-LED-EX 4006 Armatur

**6X
POWER
LED****600
Lumen****230V
110V
42V
24V
12V****IP68****H07
BQ-F****MADE
IN
GERMANY**

Explosionssgeschützte LED Ein-/Anbauleuchte mit hoher Lichtausbeute. Ideal für den Einbau in Maschinen, Fahrzeugen und elektrischen Geräten aller Art.

- Leuchtmittel: 6 POWER LEDs / 6500K
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 40mm Ø
- Abschlusssteile: Aluminium, schwarz eloxiert
- Befestigung: inkl. 2 Klammern aus Kunststoff
- Schutzart: IP68 -50m/5h
- Schutzklasse: II / III
- Zuleitung: 10m H07BQ-F 2x1,50 mm²
- Spannungsvarianten: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- Sonderwünsche können - sofern durch das EX-Zertifikat abgedeckt - erfüllt werden



Lampe LED encastré, protégé contre les explosions. Due à les dimensions compactes idéal pour encastrier dans des machines, véhicules et des toutes sortes appareils électriques.

- Agent lumineux: 6 POWER LEDs / 6500K
- Tube de protection: polycarbonate, résistant aux chocs, 40mm Ø
- Pièces de fermetures: aluminium, noir anodisé
- Fixage: inclus 2 attaches fixations en plastiques
- Type de protection: IP68 -50m/5h
- Classe de protection: II / III
- Câble: 10m H07BQ-F 2x1,50 mm²
- Voltage: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- Des souhaits spéciaux sont réalisable lorsqu'ils sont couvert par le certificat de la protection contre les explosions.



Explosion-proof LED built-in and surface mounted lamp with high light output. Ideal for the integration in machines, vehicles and all kind of electric devices.

- Illuminant: 6 POWER LED / 6500K
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 40mm Ø
- End cap: aluminium, black anodized
- Fixation: incl. 2 fixing clamps made of plastic
- Protection category: IP68 -50m/5h
- Protection class: II / III
- Cable: 10m H07BQ-F 2x1,50 mm²
- Voltage: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- Special requests - as covered by our Ex-certification - can be fulfilled.



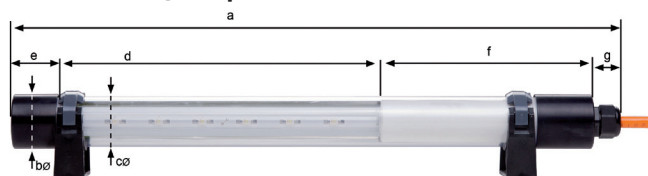
Explosieveilige LED in/opbouwlampen. Door de compacte afmetingen ideaal voor inbouw in machines, voertuigen en andere elektrische apparaten.

- Lamp: 6 POWER LEDs / 6500K
- Beschermhuis: polycarbonaat, slagvast, 40 mm Ø
- Afsluitkappen: geanodiseerd aluminium, zwart
- Bevestigingsklemmen: incl. 2 klemmen van kunststof
- Beschermwaarde: IP68 - 50m/5h
- Beschermklasse: II / III
- Kabel: 10m H07BQ-F 2x1,50 mm²
- Voedingsspanningen: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- Aan speciale verzoeken kan worden voldaan mits toegestaan volgens EX-certificaat.

Technische Details | Technical details | Détails techniques | Technische details

Type	Anzahl LED	Volt	Ampere	Lumen	Schutzklasse	Schutzrohr	IP	Zuleitung	Stecker	Gewicht	Art.-Nr.
Type	Number LED	Volt	Ampere	Lumen	Protection Class	Protective Tube	IP	Cable	Plug	Weight	Art.-No.
KE-LED-EX 4006/230 Armatur	6	230V AC	0,065	600	II	Polycarbonat	IP68	10m H07BQ-F	ohne	1,66 kg	145013
KE-LED-EX 4006/110 Armatur	6	110V AC/DC	0,065	600	II	Polycarbonat	IP68	10m H07BQ-F	ohne	1,66 kg	145038
KE-LED-EX 4006/42 Armatur	6	42V AC/DC	0,160	600	II	Polycarbonat	IP68	10m H07BQ-F	ohne	1,66 kg	145063
KE-LED-EX 4006/24 Armatur	6	24V AC/DC	0,280	600	III	Polycarbonat	IP68	10m H07BQ-F	ohne	1,66 kg	145088
KE-LED-EX 4006/12 Armatur	6	12V AC/DC	0,330	600	III	Polycarbonat	IP68	10m H07BQ-F	ohne	1,66 kg	146140

Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g
KE-LED-EX 4006 Armatur	495	43	40	255	35	170	25

ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Number **ISSeP12ATEX017**

EX II 2 G Ex e mb IIC T4 Gb

EX II 2 D Ex tb IIIC T105° Db IP68

Gerätegruppe / Device group:

Kategorie / Category:

Gefahrenzone / Hazard zone:

Temperaturklasse / Temperature class:

T_{amb}:

II

2G / 2D

1, 2 / 21, 22

T4

-20°C - +50°C

