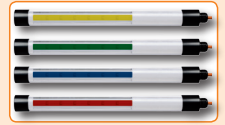




KE-LED-EX 4006-O ARMATUR

Farbvarianten auf Anfrage
color variants on request

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

- Leuchtmittel: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 40 mm Ø
- Abschlussteile: Aluminium, schwarz eloxiert
- Befestigung: inkl. 2 Klammern aus Kunststoff
- Schutzart: IP68 -50 m / 5 h
- Schutzklasse: II / III
- Zuleitung: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- Spannungsvarianten: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Sonderwünsche können - sofern durch das EX-Zertifikat abgedeckt - erfüllt werden



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

- Agent lumineux: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Tube de protection: polycarbonate, résistant aux chocs, 40 mm Ø
- Pièces de fermetures: aluminium, noir anodisé
- Fixage: inclus 2 attaches fixations en plastiques
- Type de protection: IP68 -50 m / 5 h
- Classe de protection: II / III
- Câble: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- 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 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 LEDs / 6500 K
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 40 mm Ø
- End cap: aluminium, black anodized
- Fixation: incl. 2 fixing clamps made of plastic
- Protection category: IP68 -50 m / 5 h
- Protection class: II / III
- Cable: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- Voltage: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Special requests - as covered by our Ex-certification - can be fulfilled.



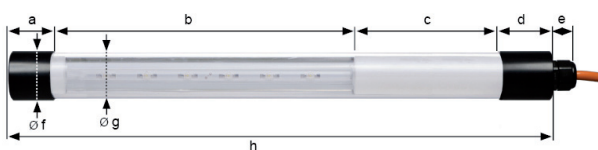
Explosieveilige LED in/opbouwlampen. Door de compacte afmetingen ideaal voor inbouw in machines, voertuigen en andere elektrische apparaten.

- Lamp: 6 POWER LEDs / 6500 K
- Beschermbuis: polycarbonaat, slagvast, 40 mm Ø
- Afsluitkappen: geanodiseerd aluminium, zwart
- Bevestigingsklemmen: incl. 2 klemmen van kunststof
- Beschermwaarde: IP68 -50 m / 5 h
- Beschermklasse: II / III
- Kabel: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- 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 Type	Anzahl LED Number LED	Volt	Ampere	Lumen	Schutzklasse Protection Class	Schutzrohr Protective Tube	IP	Zuleitung Cable	Stecker Plug	EEK EEC	Art.-Nr. Art.-No.
KE-LED-EX 4006/230 Armatur	6	230 V AC	0,05	520 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		146000
KE-LED-EX 4006/110 Armatur	6	110 V AC/DC	0,05	460 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		146110
KE-LED-EX 4006/42 Armatur	6	42 V AC/DC	0,11	400 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		146120
KE-LED-EX 4006/24 Armatur	6	24 V AC/DC	0,18	520 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		146130
KE-LED-EX 4006/12 Armatur	6	12 V AC/DC	0,29	370 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		146140

Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h
KE-LED-EX 4006 Armatur	35	265	125	45	20	43	40	470

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_{amb}:

-20°C - +50°C