

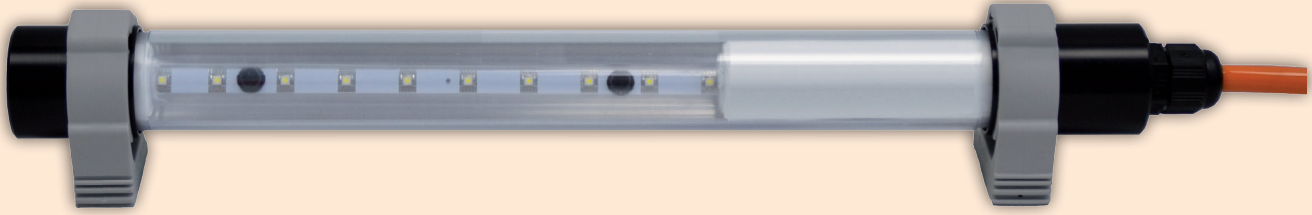


KE-LED-EX 3010 ARMATUR

10x
POWER
LED

24V

IP68

H07
BQ-F

Explosionssgeschützte LED Ein-/Anbauleuchte. Aufgrund kompakter Abmessung ideal für den Einbau in Maschinen, Fahrzeugen und elektrischen Geräten aller Art.

- Leuchtmittel: 10 POWER LEDs / 6500 K
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 30 mm Ø
- Abschlussteile: Aluminium, schwarz eloxiert
- Befestigung: inkl. 2 Klammern aus Kunststoff
- Schutzart: IP68 -50 m / 5 h
- Schutzklasse: III
- Zuleitung: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- Spannungsvarianten: 24 V
- Sonderwünsche können - sofern durch das EX-Zertifikat abgedeckt - erfüllt werden



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

- Agent lumineux: 10 POWER LEDs / 6500 K
- Tube de protection: polycarbonate, résistant aux chocs, 30 mm Ø
- Pièces de fermetures: aluminium, noir anodisé
- Fixage: inclus 2 attaches fixation en plastiques
- Type de protection: IP68 -50 m / 5 h
- Classe de protection: III
- Câble: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- Voltage: 24 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. Due to compact dimension ideal for the integration in machines, vehicles and all kind of electric devices.

- Illuminant: 10 POWER LEDs / 6500 K
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 30 mm Ø
- End cap: aluminium, black anodized
- Fixation: incl. 2 fixing clamps made of plastic
- Protection category: IP68 -50 m / 5 h
- Protection class: III
- Cable: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- Voltage: 24 V
- Special requests - as covered by our Ex-certificaton - can be fulfilled.



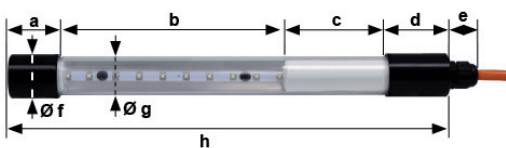
Explosieveilige LED in/opbouwlampen. Door de compacte afmetingen ideaal voor inbouw in machines, voertuigen en andere elektrische apparaten.

- Lamp: 10 POWER LEDs / 6500 K
- Beschermhuis: polycarbonaat, slagvast, 30 mm Ø
- Afsluitkappen: geanodiseerd aluminium, zwart
- Bevestigingsklemmen: incl. 2 klampen van kunststof
- Beschermwaarde: IP68 -50 m / 5 h
- Beschermklasse: III
- Kabel: 10 m H07BQ-F 2 x 1,50 mm²
- Voedingsspanningen: 24 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 Volt	Ampere Ampere	Lumen Lumen	Schutzklasse Protection Class	Schutzrohr Protective Tube	IP IP	Zuleitung Cable	Stecker Plug	EEK EEC	Art.-Nr. Art.-No.
KE-LED-EX 3010/24 Armatur	10	24 V AC/DC	0,215	600 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		150100

Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h
KE-LED-EX 3010	35	170	80	45	20	33	30	330

Gewicht | Weight: ca. 1,2kg

ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Nr.: TÜV 18 ATEX 8240

Ⓜ II 2 G Ex eb mb op is IIC T4 Gb

Ⓜ II 2 D Ex tb op is IIIC T105° Db

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