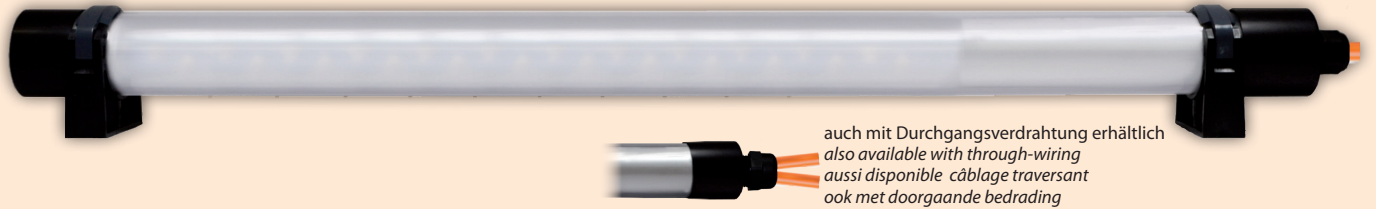




KE-LED-EX 5024 ARMATUR



auch mit Durchgangsverdrahtung erhältlich
also available with through-wiring
aussi disponible câblage traversant
ook met doorgaande bedrading

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

- Leuchtmittel: 24 POWER LEDs / 6500 K
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 50 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 / 24 V
- Sonderwünsche können - sofern durch das EX-Zertifikat abgedeckt - erfüllt werden

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: 24 POWER LEDs / 6500 K
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 50 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 / 24 V
- Special requests - as covered by our Ex-certification - can be fulfilled.

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: 24 POWER LEDs / 6500 K
- Tube de protection: polycarbonate, résistant aux chocs, 50 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 / 24 V
- Des souhaits spéciaux sont réalisable lorsqu'ils sont couvert par le certificat de la protection contre les explosions.

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

- Lamp: 24 POWER LEDs / 6500 K
- Beschermbuis: polycarbonaat, slagvast, 50 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 / 24 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 5024/230 Armatur	24	230 V AC	0,075	1550 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		148100
KE-LED-EX 5024/110 Armatur	24	110 V AC/DC	0,135	1600 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		148110
KE-LED-EX 5024/24 Armatur	24	24 V AC/DC	0,550	1650 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07BQ-F	ohne w/o		148130

Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
KE-LED-EX 5024 Armatur	35	25	500	165	45	25	53	50	770

Gewicht | Weight: ca. 2,2kg

ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Nr.: TÜV 18 ATEX 8191 X

II 2 G Ex eb mb op is IIC T4 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