



KE-EX 68.. ARMATUR



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



Explosionssgeschützte, Ein-/Anbauleuchte, mit 18, 24, 36 oder 55 Watt Kompaktleuchtstofflampe. Auch mit Durchgangs verdrahtung oder als rundstrahlende (360°) Leuchte erhältlich.

- Leuchtmittel: Kompaktleuchtstofflampe, 18, 24, 36 oder 55 W
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 68 mm Ø
- Abschlussteile: Aluminium, schwarz eloxiert
- Befestigung: inkl. 2 Klammern aus Kunststoff
- Schutzart: IP68 -10 m / 0,5 h
- Schutzklasse: II
- Zuleitung: 5 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 encastrée, protégée contre les explosions, avec 18, 24, 36 ou 55 Watt lampe fluocompacte. Aussi disponible avec câblage traversant ou comme lampe avec 360° éclairage.

- Agent lumineux: lampe fluocompacte, 18, 24, 36 ou 55 Watt
- Tube de protection: polycarbonate, antichoc, 68 mm Ø
- Pièces de fermetures: aluminium, noir anodisé
- Fixage: inclus 2 attaches fixations en plastiques
- Type de protection: IP68 -10 m / 0,5 h
- Classe de protection: II
- Câble: 5 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 built-in and surface mounted lamp, optional with 18, 24, 36 or 55 watt compact fluorescent tube. Also with through-wiring or as round light (360°) lamp available.

- Illuminant: compact fluorescent tube, 18, 24, 36 or 55 watt
- Protection tube: polycarbonate, shock-resistant, 68 mm Ø
- End cap: aluminium, black anodized
- Fixation: incl. 2 fixing clamps made of plastic
- Protection category: IP68 -10 m / 0,5 h
- Protection class: II
- Cable: 5 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.



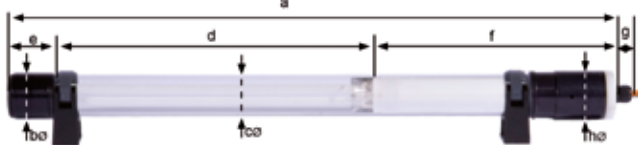
Explosie veilig in/opbouw lampen, met 18, 24, 36 of 55 Watt compactfluorescentie lamp. Ook verkrijgbaar met doorvoerbedrading of rondstralend (360°).

- Lamp: compactfluorescentie lamp: 18, 24, 36 of 55 Watt
- Bescherm buis: polycarbonaat, slagvast, 68 mm Ø
- Afsluitkappen: geanodiseerd aluminium, zwart
- Beschermingswaarde: IP68 -10 m / 0,5 h
- Beschermingsklasse: II
- Kabel: 5 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	Watt	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	IP	Lumen	Kabel	Gewicht
Type	Watt	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	IP	Lumen	Cable	Weight
KE-EX 6818 Ar. 18	18	230 V AC	0,12	110 V AC/DC	0,30	42 V AC/DC	0,70	24 V AC/DC	1,50	12 V AC/DC	1,50	IP68	1200 lm	5 m H07BQ-F	3,2 kg
KE-EX 6824 Ar. 24	24	230 V AC	0,12	110 V AC/DC	0,35	42 V AC/DC	0,70	24 V AC/DC	1,50	12 V AC/DC	1,50	IP68	1800 lm	5 m H07BQ-F	3,4 kg
KE-EX 6836 Ar. 36	36	230 V AC	0,17	110 V AC/DC	0,35	42 V AC/DC	0,80	24 V AC/DC	1,70	12 V AC/DC	1,70	IP68	2900 lm	5 m H07BQ-F	3,5 kg
KE-EX 6855 Ar. 55	55	230 V AC	0,28	110 V AC/DC	0,45	42 V AC/DC	1,20	24 V AC/DC	2,20	---	---	IP68	4800 lm	5 m H07BQ-F	3,6 kg

Abmessungen | Dimensions



Abmessungen in mm | Dimensions in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h
KE-EX 6818 Armatur	665	75	68	195	70	405	25	79
KE-EX 6824 Armatur	755	75	68	283	70	405	25	79
KE-EX 6836 Armatur	855	75	68	380	70	405	25	79

ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Nr.: KEMA 03ATEX2015 X

● II 2 G Ex d e IIC T6 Gb

● II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

Gerätegruppe / Device group:

II

Kategorie / Category:

2G / 2D

Gefahrenzone / Hazard zone:

1,2 / 21, 22

Temperaturklasse / Temperature class:

T6

T_{amb}:

-20°C - +40°C