



## KE-EX 68.. Armatur



18 Watt  
24 Watt  
36 Watt  
55 Watt

1200  
bis  
4800  
Lumen

230V  
110V  
42V  
24V  
12V

IP68

H07  
BQ-F



MADE  
IN  
GERMANY



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



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

- Leuchtmittel: Kompaktleuchtstofflampe, 18, 24, 36 oder 55 W
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 68mm Ø
- Abschlusssteile: Aluminium, schwarz eloxiert
- Befestigung: inkl. 2 Klammern aus Kunststoff
- Schutzart: IP68 -10m/0,5h
- Schutzklasse: II
- Zuleitung: 5m H07BQ-F 2x1,50 mm<sup>2</sup>
- Spannungsvarianten: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- 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, 68mm Ø
- Pièces de fermetures: aluminium, noir anodisé
- Fixage: inclus 2 attaches fixations en plastiques
- Type de protection: IP68 -10m/0,5h
- Classe de protection: II
- Câble: 5m H07BQ-F 2x1,50 mm<sup>2</sup>
- 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 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, 68mm Ø
- End cap: aluminium, black anodized
- Fixation: incl. 2 fixing clamps made of plastic
- Protection category: IP68 -10m/0,5h
- Protection class: II
- Cable: 5m H07BQ-F 2x1,50 mm<sup>2</sup>
- Voltage: 230V / 110V / 42V / 24V / 12V
- Special requests - as covered by our Ex-certification - can be fulfilled.



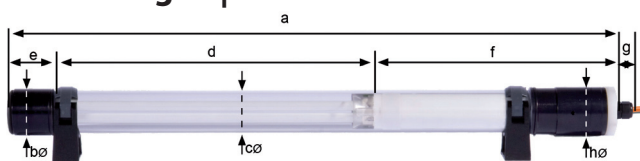
Explosie veilig in/opbouw lampen, met 18, 24, 36 of 55 Watt compactfluorescentie lamp. Ook verkrijgbaar met doorvoerbedrading of rondstralend (360°).

- Lamp: compactfluorescentie lamp: 18, 24, 36 of 55 Watt
- Bescherm buis: polycarbonaat, slagvast, 68mmØ
- Afsluitkappen: geanodiseerd aluminium, zwart
- Beschermingswaarde: IP68 - 10m/0,5h
- Beschermingsklasse: II
- Kabel: 5 m H07BQ-F 2x1,50 mm<sup>2</sup>
- 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

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	230V AC	0,12	110V AC/DC	0,30	42V AC/DC	0,70	24V AC/DC	1,50	12V AC/DC	1,50	IP68	1200	5m H07BQ-F	3,2 kg
KE-EX 6824 Ar. 24	24	230V AC	0,12	110V AC/DC	0,35	42V AC/DC	0,70	24V AC/DC	1,50	12V AC/DC	1,50	IP68	1800	5m H07BQ-F	3,4 kg
KE-EX 6836 Ar. 36	36	230V AC	0,17	110V AC/DC	0,35	42V AC/DC	0,80	24V AC/DC	1,70	12V AC/DC	1,70	IP68	2900	5m H07BQ-F	3,5 kg
KE-EX 6818 Ar. 55	55	230V AC	0,28	110V AC/DC	0,45	42V AC/DC	1,20	24V AC/DC	2,20	---	---	IP68	4800	5m 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
KE-EX 6855 Armatur	975	75	68	500	70	405	25	79

### ATEX Kennzeichnung | ATEX Identification

ATEX-Number KEMA03ATEX2015X

EX II 2 G Ex d e IIC T6 Gb

EX II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

Gerätegruppe / Device group:

Kategorie / Category:

Gefahrenzone / Hazard zone:

Temperaturklasse / Temperature class:

T<sub>amb</sub>:

II

2G / 2D

1, 2 / 21, 22

T6

-20°C - +40°C

