

KE-LED-EX 4003



Lampada a mano ATEX estremamente compatta e leggera. Ideale per illuminare aree difficili da raggiungere e confinate durante i lavori di ispezione e assistenza.

- Illuminante: 3 LED POWER / 6500 K
- Tubo di protezione: policarbonato, resistente agli urti, Ø 40 mm
- Maniglia / testata: neoprene, nero
- Gancio metallico: sì, plastificato, girevole
- Categoria di protezione: IP68 -50 m / 5 h
- Classe di protezione: II / III
- Cavo: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm²
- Tensione: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Richieste speciali - come coperte dalla nostra certificazione Ex - possono essere soddisfatte.

La lampada a mano ATEX estremamente compatta, leggera e antideflagrante è ideale per illuminare aree difficili da raggiungere e dove sono necessarie ispezione e assistenza.

Allo stesso tempo soddisfa i requisiti di sicurezza per quanto riguarda la protezione dalle esplosioni.

Tre moduli LED POWER integrati garantiscono un'illuminazione ottimale.

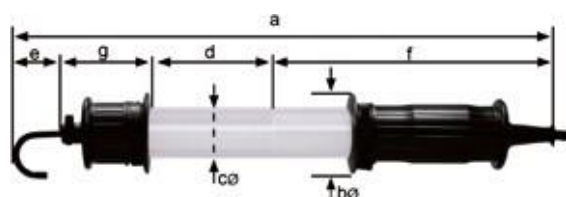
Grazie al film diffusore integrato, è garantito un lavoro senza riflessi e piacevole.

Ideale per l'uso come lampada di ispezione.

Dettagli tecnici

Tipo	Numero LED	Volt	Ampere	Lumen	Classe protezones	Tubo protettivo	IP	Cavo	Spina	Peso	Art.-Nr.
KE-LED-EX 4003/230	3	230 V AC	0,035	350 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	1,55 kg	147000
KE-LED-EX 4003/110	3	110 V AC/DC	0,035	350 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	1,55 kg	147010
KE-LED-EX 4003/42	3	42 V AC/DC	0,090	350 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	1,55 kg	147020
KE-LED-EX 4003/24	3	24 V AC/DC	0,120	350 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	1,55 kg	147030
KE-LED-EX 4003/12	3	12 V AC/DC	0,240	350 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	1,55 kg	147040

Dimensioni



Dimensioni in mm

	a	b	c	d	e	f	g
KE-LED-EX 4003	430	64	40	85	65	240	40

Identificazione ATEX

ATEX-Nr.: TÜV 18 ATEX 8184

● II 2 G Ex eb mb op is IIC T4 Gb

● II 2 D Ex tb op is IIIC T105° Db IP68

Gruppo dispositivo:

II

Categoria:

2G / 2D

Zona pericolosa:

1,2 / 21, 22

Classe temperatura:

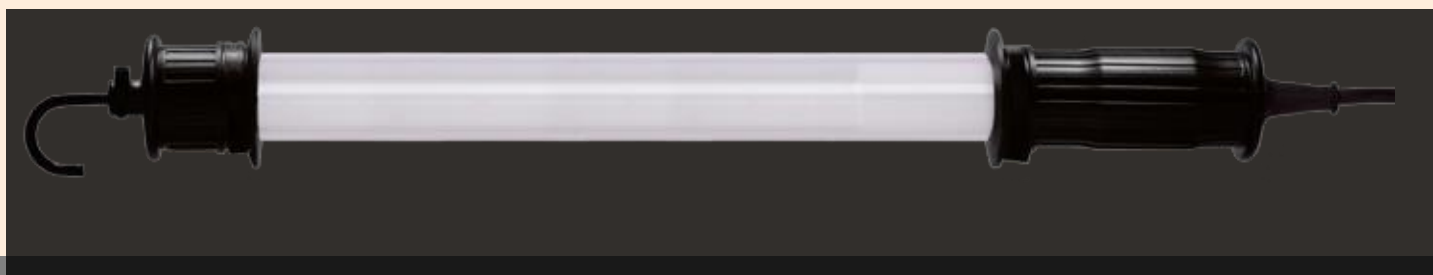
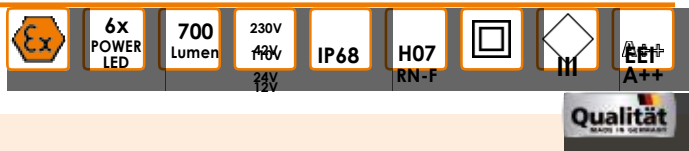
T4

T_{amb}:

-20°C - +50°C



KE-LED-EX 4006



Lampada portatile a prova di esplosione a LED, ideale per lavori di manutenzione e ispezione in aree in cui è richiesta la sicurezza in materia di protezione antideflagrante..

- Illuminante: 3 LED POWER / 6500 K
- Tubo di protezione: policarbonato, resistente agli urti, Ø 40 mm
- Maniglia / testata: neoprene, nero
- Gancio metallico: sì, plastificato, girevole
- Categoria di protezione: IP68 -50 m / 5 h
- Classe di protezione: II / III
- Cavo: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm²
- Tensione: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Richieste speciali - come coperte dalla nostra certificazione Ex - possono essere soddisfatte.

La lampada a tenuta stagna standard a prova di esplosione per interventi di manutenzione e ispezione in aree in cui è richiesta la sicurezza per quanto riguarda la protezione antideflagrante.

Illuminazione ottimale e luminosa delle aree di lavoro grazie a sei moduli LED POWER.

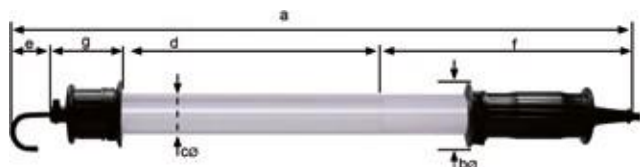
Grazie al film diffusore integrato, è garantito un lavoro senza riflessi e piacevole.

Ideale per l'uso come lampada di ispezione. Illuminante: 6 POWER LEDs / 6500 K

Dettagli tecnici

Tipo	Numero LED	Volt	Ampere	Lumen	Classe protezione	Tubo protettivo	IP	Cavo	Spina	Peso	Art.-Nr.
KE-LED-EX 4006/230	6	230 V AC	0,065	700 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o	1,65 kg	146000
KE-LED-EX 4006/110	6	110 V AC/DC	0,065	700 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o	1,65 kg	146010
KE-LED-EX 4006/42	6	42 V AC/DC	0,160	700 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o	1,65 kg	146020
KE-LED-EX 4006/24	6	24 V AC/DC	0,280	700 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o	1,65 kg	146030
KE-LED-EX 4006/12	6	12 V AC/DC	0,330	700 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F	ohne w/o	1,65 kg	146040

Dimensioni



Dimensioni inmm

	a	b	c	d	e	f	g
KE-LED-EX 4006	600	64	40	255	65	240	40

Identificazione ATEX

ATEX-Nr.: TÜV 18 ATEX 8184

• II 2 G Ex eb mb op is IIC T4 Gb

• II 2 D Ex tb op is IIIC T105° Db IP68

Gruppo dispositivo:

II

Categoria:

2G / 2D

Zona pericolosa:

1,2 / 21,22

Classe temperatura:

T4

T_{amb}:

-20°C - +50°C



KE-EX 4008

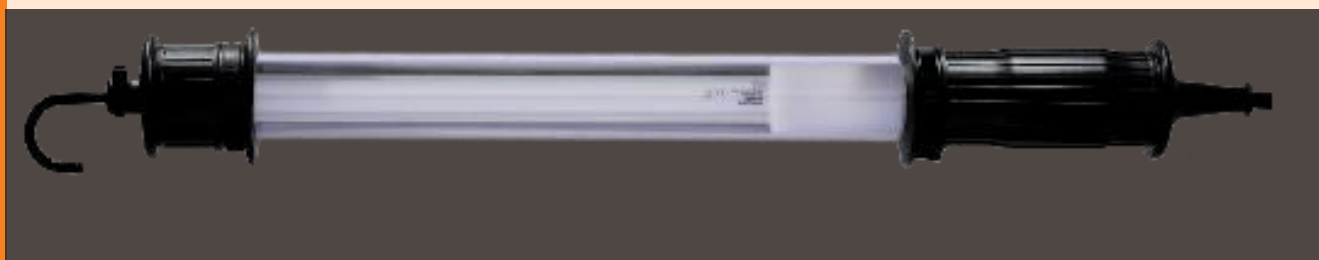


8 Watt

450 Lumen

110V
42V
24V
12V

IP68

H07
RN-F

Lampada portatile antideflagrante, robusta, compatta e maneggevole. Ideale per lavori di manutenzione e ispezione nelle aree in cui è richiesta la sicurezza per quanto riguarda la protezione dalle esplosioni.

- Illuminante: tubo fluorescente, T5, 8 watt
- Tubo di protezione: policarbonato, resistente agli urti, Ø 40 mm
- Tappo finale: neoprene, nero
- Categoria di protezione: IP68 -50m / 5h

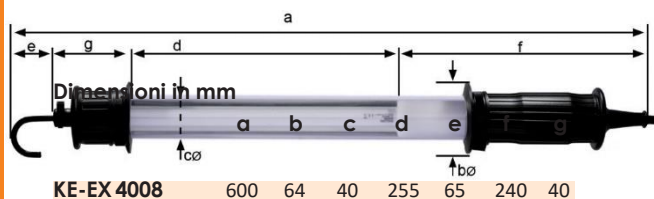
- Classe di protezione: II
- Cavo: 10 m H07RN-F 2x1,00 mm²
- Tensione: 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Richieste speciali - come coperte dalla nostra certificazione Ex - possono essere soddisfatte.

La classica lampada fluorescente protetta ex. Ideale per la manutenzione e l'ispezione in aree in cui è richiesta la sicurezza per quanto riguarda la protezione antideflagrante.

Dati tecnici

Tipo	Watt	Volt	Amp.	Lumen	Classe	Tubo protettiv	IP	Cavo 10 Meter	Spina	Peso kg	Art.-Nr.
KE-EX 4008/110	8	110V AC/DC	0,080	450	II	Polycarbonat	IP68	H07RN-F	ohne	1,650	139043
KE-EX 4008/42	8	42V AC/DC	0,180	450	II	Polycarbonat	IP68	H07RN-F	ohne	1,650	139038
KE-EX 4008/24	8	24V AC/DC	0,350	450	II	Polycarbonat	IP68	H07RN-F	ohne	1,650	139003
KE-EX 4008/12	8	12V AC	0,800	450	II	Polycarbonat	IP68	H07RN-F	ohne	1,650	139101
KE-EX 4008/12	8	12V DC	0,750	450	II	Polycarbonat	IP68	H07RN-F	ohne	1,650	139104

Dimensioni



Identificazione ATEX

ATEX-Nummer ISSeP08ATEX046

EX II 2 G Ex e mb IIC T5 Gb

Ex II 2 D EX tb IIIC T100° Db IP68

Gruppo dispositivo:

Categoria:

Zona pericolosa:

Classe temperatura:

T :

II

2G / 2D

1,2 / 21, 22

T5

-20°C - +50°C

amb



KE-LED-EX 5024



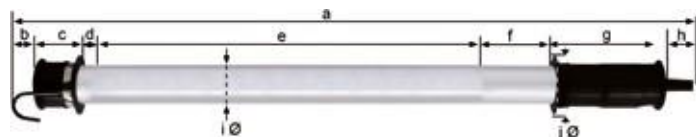
La lampada a LED ATEX ad alta intensità KE-LED-EX 5024 ti supporta con una luce estremamente brillante e priva di abbagliamento quando lavori in aree a prova di esplosione..

- Illuminante: 24 LED POWER / 6500 K
- Tubo di protezione: policarbonato, resistente agli urti, 50 mm Ø
- Manico / fondello: neoprene, nero
- Gancio in metallo: sì, plastificato, ruotabile
- Categoria di protezione: IP68 -50 m / 5 h
- Classe di protezione: II / III
- Cavo: 10 m H07RN-F 2 x 1,00 mm²
- Tensione: 230 V / 110 V / 24 V
- Le richieste speciali - come coperte dalla nostra certificazione Ex - possono essere soddisfatte

Dati tecnici

Tipo	Numero LED	Volt	Ampere	Lumen	Classe protezione	Tubo protettivo	IP	Cavo	Spina	Peso	Art.-Nr.
KE-LED-EX 5024/230	24	230 V AC	0,075	2400 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	2,2 kg	148000
KE-LED-EX 5024/110	24	110 V AC/DC	0,135	2400 lm	II	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	2,2 kg	148010
KE-LED-EX 5024/24	24	24 V AC/DC	0,550	2400 lm	III	Polycarbonat	IP68	10 m H07RN-F ohne	w/o	2,2 kg	148030

Dimensioni



Dimensioni in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h	i	Øj
KE-LED-EX 5024	875	25	55	20	500	90	140	45	50	75

Identificazione ATEX

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 IIIC T105° Db IP68

Gruppo dispositivo:

Categoria:

Zona pericolosa:

Classe temperatura:

T_{amb}:

II

2G / 2D

1,2 / 21,22

T4

-20°C - +40°C



KE-EX 68..



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



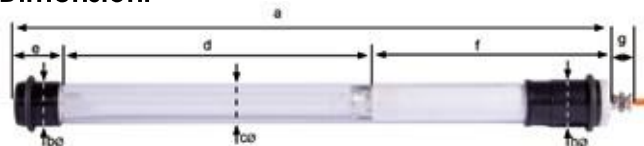
Lampada da lavoro mobile antideflagrante, con tubo fluorescente compatto da 18, 24, 36 o 55 watt.
Disponibile anche con cablaggio passante o come lampada a luce rotonda (360°).

- Illuminante: tubo fluorescente compatto, 18, 24, 36 o 55 watt
- Tubo di protezione: policarbonato, resistente agli urti, 68 mm Ø
- Tappo: alluminio, anodizzato nero
- Altro: anello protettivo in neoprene
- Classe di protezione: IP68 -10 m / 0,5 h
- Classe di protezione: II
- Cavo: 5 m H07RN-F 2 x 1,50 mm²
- Tensione: 230 V / 110 V / 42 V / 24 V / 12 V
- Le richieste speciali - come coperte dalla nostra certificazione Ex - possono essere soddisfatte.

Dati tecnici

Tipo	Watt	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	IP	Lumen	Kabel	Gewicht
Tipo	Watt	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	Volt	Amp.	IP	Lumen	Cable	Weight
KE-EX 6818 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 H07RN-F	3,2 kg
KE-EX 6824 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 H07RN-F	3,4 kg
KE-EX 6836 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 H07RN-F	3,5 kg
KE-EX 6855 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 H07RN-F	3,6 kg

Dimensioni



Dimensioni in mm

	a	b	c	d	e	f	g	h
KE-EX 6818	665	75	68	195	70	405	45	79
KE-EX 6824	755	75	68	283	70	405	45	79
KE-EX 6836	855	75	68	380	70	405	45	79
KE-EX 6855	975	75	68	500	70	405	45	79

Identificazione ATEX

ATEX-Nr.: KEMA 03ATEX2015 X

- II 2 G Ex d e IIC T6 Gb
- II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

Gruppo dispositivo:

II

Categoria:

2G / 2D

Zona pericolosa:

1,2 / 21,22

Classe temperatura:

T6

T_{amb}:

-20°C - +40°C