



KE-LED-EX 5024

ATEX LED Handleuchte

ATEX LED hand lamp



24x
POWER
LED

230V
110V
24V

IP68

H07
RN-F



KE-LED-EX 5024

Mit 24 leistungsstarken POWER LED Modulen und einer integrierten Diffusorfolie erzeugt diese XXL EX Handleuchte ein beeindruckend helles und blendfreies Licht. Die schlanke Bauform, das geringe Gewicht von nur etwa 2,2 kg und der angenehme Neopren-Handgriff ermöglichen nicht nur den Einsatz als klassische Hand- und Inspektionsleuchte, sondern garantieren auch höchsten Komfort während des Gebrauchs.

With 24 powerful POWER LED modules and an integrated diffuser film, this XXL EX hand lamp produces an impressively bright and glare-free light. The slim design, the low weight of only around 2.2 kg and the comfortable neoprene handle not only enable it to be used as a classic hand and inspection lamp, but also guarantee maximum comfort during use.



Metallhaken, plastifiziert
metal hook, plasticized

24x POWER LEDs | 6500 K
24x POWER LEDs | 6500 K

Polycarbonat Schutzrohr
polycarbonate protective tube

Diffusorfolie integriert
integrated diffuser film

EVG speziell geschützt
electronic ballast with special protection

Neopren Handgriff & Endkappe
neoprene handle & end cap

Zuleitung H07RN-F
cable H07RN-F



SCAN ME

MERKMALE | FEATURES

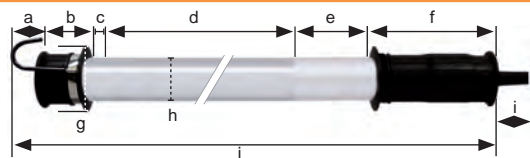
- Leuchtmittel: 24 POWER LEDs / 6500 K
- Schutzrohr: Polycarbonat, schlagfest, 50 mm Ø
- Handgriff / Abschlusskappe: Neopren, schwarz
- Metallhaken: ja, drehbar, plastifiziert
- Schutzart: IP68 - 50 m / 5 h
- Schutzklasse: II bzw. III
- Zuleitung: 10 m H07RN-F 2 x 1,0 mm²
- Spannungsvariante: 230V / 110V / 24V

- *Illuminant: 24 POWER LEDs / 6500 K*
- *Protective tube: polycarbonate, 50 mm Ø*
- *Handle / end cap: neoprene, black*
- *Metal hook: yes, rotatable, plasticized*
- *Protection category: IP68 - 50 m / 5 h*
- *Protection class: II resp. III*
- *Cable: 10 m H07RN-F 2 x 1,0 mm²*
- *Voltage variant: 230V / 110V / 24V*

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

KE-LED-EX 5024 Handleuchte			
Art.-Nr. Art.-No.	148000	148010	148030
Nennspannung <i>Nominal voltage</i>	220- 240V AC	110V AC/DC	24V AC/DC
Strom <i>Current</i>	0,075 A	0,135 A	0,550 A
Schutzklasse <i>Protection class</i>	II	II	III
Anzahl LED <i>Number LED</i>	24	24	24
Leistung <i>Power</i>	14,5 W	14,5 W	15,5 W
Nutzlicht <i>Real lumen</i>	1550 Lm	1600 Lm	1650 Lm
Leuchte Energieeffizienzklasse <i>Luminaire energy efficiency class</i>	A F	A F	A F
Farbtemperatur <i>Color temperature</i>	6500 K		
Farbwiedergabe <i>Color rendering</i>	> 70		
Lebensdauer LED <i>Lifetime LED</i>	> 50.000 h		
Umgebungstemp. <i>Ambient temp.</i>	-20 °C - +50 °C		
IP Schutzart <i>IP protection class</i>	IP68 - 50 m / 5 h		
Diffusor <i>Diffuser</i>	ja yes		
Schutzrohr <i>Protective tube</i>	Polycarbonat / IK10		
Handgriff / Kappe <i>Handle / End cap</i>	Neopren		
Zuleitung <i>Cable</i>	10 m H07RN-F 2 x 1,0 mm ²		
Stecker <i>Plug</i>	optional		
Gas <i>Gas</i>	Ex eb mb op is IIC T4 Gb		
Staub <i>Dust</i>	Ex tb op is IIIC T105°C Db		
Kategorie <i>Category</i>	2 G / 2 D		
Zonen <i>Zones</i>	Zone 1, 2 / 21, 22		
Temperaturklasse <i>Temperature class</i>	T4 +T105°C		
Prüfzertifikat <i>Test certificate</i>	TÜV 18 ATEX 8191 X		

ABMESSUNGEN | DIMENSIONS



(in mm)

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
25	55	35	225	120	140	75	50	45	600

Gewicht | *weight*: ca. 1,5 kg

ZUBEHÖR | ACCESSORIES



© KIRA Leuchten GmbH | Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. | Misprint, errors and changes excepted. | V11-2024