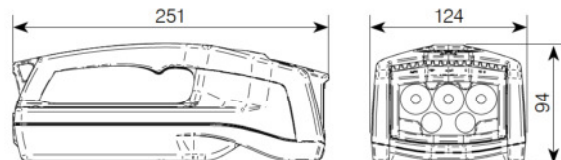


FlashLED 2 Ex
Arbeits- und Inspektionsleuchte

Beschreibung

Die beliebte FlashLED 2 Arbeits- und Inspektionsleuchte mit Notlichtfunktion ist nun auch in Ex-Ausführung erhältlich. Die Leuchte ist ausgerüstet mit einem wiederaufladbaren Lithium Polymer (LiPo) Akku, die **Ladung erfolgt ausserhalb des explosionsgefährdeten Bereichs.**

Die FlashLED 2 Ex erfüllt die Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, der Richtlinie 2004/108/EG über elektromagnetische Verträglichkeit sowie die ATEX Richtlinie 94/9/EG.

Produkteigenschaften

- Mindestens vier Stunden Licht in drei wählbaren Betriebsarten:
 1. Spot: gebündelter, enger und weiter Lichtstrahl
 2. Wide: Raum ausleuchtendes Sparlicht
 3. Volllicht: breit abstrahlender Lichtkegel
- Memory-Funktion (letzte Einstellung bleibt gespeichert)
- Korrosionsfeste Ladekontakte (vergoldeter Federstahl)
- Überstrom-, Temperatur- und Tiefentladesicherung
- Vertikal schwenkbarer Leuchtenkopf
- Kompakte Bauweise
- Blinkmodus

Technische Daten
FlashLED 2 Ex

Gehäusefarbe	schwarz
Betriebsspannung	10-32VDC
Stromversorgung	LiPo 7.4V - 3.200mAh
Ladezeit	6,5h
Leuchtdauer Werkseinstellungen:	
– Spot (3 LED)	4h
– Wide (2 LED)	8h
– Volllicht (5 LED)	2,5h
– Notlicht	5h
Leuchtmittel	5 Power-LED à 1,6W, kaltweiss 5.000K
Schutzart Leuchte	IP65
Abmessungen (H×B×T):	
– Leuchte exkl. Ladestation	251×124×94mm
– Leuchte inkl. Ladestation	323×149×108mm
Gewicht Leuchte	1.400g
ATEX Zertifizierungsnummer	DEKRA 12ATEX0193X
Explosionsschutz nach	EN 60079-0:2009 (Allg. Anforderungen) EN 60079-11:2012 (Eigensicherheit)
Zul. Umgebungstemperatur	-20°C < Ta < +50°C
Kennzeichnung	II 2 G Ex ib IIC T4 Gb II 2 D Ex ib III C T135°C Db

Ladestation

Betriebsspannung	230 VAC (85-264 VAC) oder 12-24 VDC
Schutzart	IP20
Schutzklasse 230VAC	II
Schutzklasse 12-24VDC	III
Abmessungen (H×B×T)	276×149×95mm
Gewicht	430g

FlashLED 2 Ex

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
860767	FLASHLED2.EX.AKKUHANDLEUCHTE. 12/24VDC.230V	Handlampe-Akku LiPo, IP65, mit Notlichtfunktion ohne Ladestation
860032	FLASHLED.LADESTATION.230V	FlashLED-Ladestation 230VAC, mit 1,5m Zuleitung und Schukostecker
90083	FLASHLED.LADESTATION.12/24V.2M.ZIG	Wandladegerät 12/24VDC mit ZIG-Stecker
56042	FLASHLED.9FL10.5/8SE.TRAGEGURT	FlashLED Schultergurt

Die Aufladung darf nicht im EX-Bereich durchgeführt werden!

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!

01/2021/1.0