Übersetztes technisches Datenblatt

Originalseite 1

Explosionsgeschützte XP-Inline-Handleuchte
DWXP-LED-IL
PRODUKTINFORMATIONEN
DAS RICHTIGE PRODUKT, RICHTIG GEFERTIGT, PÜNKTLICH, JEDES MAL
Haltom City, TX | Baton Rouge, LA | (817) 440.4141 (877) 861-5255 | www.worksitelighting.com
Explosionsgeschützte Inline-Handleuchte von Worksite:
Eine vielseitige, leistungsstarke Lösung für anspruchsvolle Umgebungen
Die explosionsgeschützte Handleuchte von Worksite Lighting mit einem Inline-Abwärtstransformator ist eine robuste, OSHA-konforme industrielle Beleuchtungslösung für explosionsgefährdete Umgebungen mit Class 1 Division 1 explosionsgeschützter und wasserdichter Konstruktion zur Verhinderung der Entzündung von Dämpfen und gewährleisten eine zuverlässige Beleuchtung in gefährlichen, nassen oder beengten Bereichen, während ihr konfigurierbarer Transformator effizient eine Eingangsspannung von 240V oder 120V in eine Ausgangsspannung von 12V oder 24V umwandelt (mit verfügbaren kundenspezifischen Spannungsoptionen), um Ihre standortspezifischen Anforderungen zu erfüllen und eine kontinuierliche, vorschriftenkonforme Leistung in anspruchsvollen Betriebsumgebungen zu erbringen.
EXPLOSIONSGESCHÜTZT:
Eine tragbare Handleuchte Class 1 Division 1 verfügt über eine explosionsgeschützte, wasserdichte Konstruktion, die Schutz vor der Entzündung gefährlicher Dämpfe bietet und eine sichere und zuverlässige Beleuchtung selbst in nassen oder feuchten Umgebungen gewährleistet, wie sie häufig in Raffinerien, Chemieanlagen und anderen Hochrisikobereiche.
OSHA
KONFORM:
Erfüllt ausdrücklich die OSHA-Normen für die Beleuchtung in engen Räumen an nassen und feuchten Standorten für eine erhöhte Arbeitssicherheit.

Originalseite 2

SPEZIFIKATIONEN
Service und Reparatur:

Unser Team bietet schnellen, gründlichen Service und Reparaturen für alle unsere Produkte und gewährleistet damit dauerhafte Leistung und

Langlebigkeit. Wir bieten sowohl Unterstützung vor Ort als auch aus der Ferne, abgestimmt auf Ihre individuellen Bedürfnisse. Vertrauen Sie auf uns, wenn es um proaktive

Wartung und schnelle Problemlösung zur Aufrechterhaltung der Betriebseffizienz geht.

EINSTUFUNGEN FÜR DAMPFDICHTE LEUCHTEN

NORDAMERIKA

Class I, Division I, Gruppen C und D

Class II, Division I, Gruppen F und G

Temperaturklasse der Gruppe IIB: T4

Nema 4X Nassbereiche

KANADA

Class I, Division I, Gruppen C und D

Class II, Division I, Gruppen F und G

Temperaturklasse der Gruppe IIB: T4

Nema 4X Nassbereiche

Technische Daten:

Gewicht:

Spannung:

10 lbs. (Leuchte & Anschlussleitung)

DW XP Proof = 12 oder 24 V

INLINE-TRANSFORMATOR 240-24V 120-24 V 240V - 12V

Lampentyp:

Anschlussleitungen:

Stecker:

10W LED, 1500 Lumen, 5000K

CCT

Kabel mit 50’ serienmäßig, optional bis

250

V’ 15A, 125Vac, NEMA 5-15

DAS RICHTIGE PRODUKT, RICHTIG GEFERTIGT, PÜNKTLICH, JEDES MAL

Haltom City, TX | Baton Rouge, LA | (817) 440.4141 (877) 861-5255 | www.worksitelighting.com

Scannen Sie, um unsere Website zu besuchen

Explosionsgeschützte XP-Inline-Handleuchte

DWVP-XP

Originaldokument

XP Proof Inline Handlamp

DWXP-LED-IL

Made in USA

PRODUCT INFORMATION

Worksite Explosion Proof In-line Handlamp: A Versatile, High-Performance Solution for Demanding Environments

Worksite Lighting's Explosion Proof Hand Lamp with an in-line step-down transformer is a rugged, OSHA-compliant industrial lighting solution tailored for hazardous location enviroments, featuring Class 1 Division 1 explosion-proof and watertight construction to prevent vapor ignition and ensure reliable illumination in hazardous, wet, or confined areas, while its configurable transformer efficiently converts 240V or 120V input to 12V or 24V output (with custom voltage options available) to meet your site-specific requirements and deliver continuous, code-compliant performance across demanding operational settings.



EXPLOSION PROOF:

A Class 1 Division 1 portable hand-lamp features an explosion-proof, watertight construction that safeguards against hazardous vapor ignition, ensuring safe and reliable illumination even in wet or damp environments commonly found in refineries, chemical plants, and other high-risk areas.

OSHA COMPLIANT:

Explicitly fulfills the OSHA standards for confined space lighting in wet and damp locations for increased worker safety.

XP Proof Inline Handlamp

DWVP-XP

SPECIFICATIONS

Service and Repair:

Our team provides prompt, thorough service and repair for all our products, ensuring extended performance and longevity. We offer both on-site and remote support, tailored to your individual needs. Trust us for proactive maintenance and swift issue resolution to uphold operational efficiency.

RATINGS FOR VAPOR PROOF LIGHT FIXTURES

NORTH AMERICA

Class I, Division I, Groups C and D
Class II, Division I, Groups F and G
Group IIB Temperature Rating: T4
Nema 4X Wet Location

CANADA

Class I, Division I, Groups C and D
Class II, Division I, Groups F and G
Group IIB Temperature Rating: T4
Nema 4X Wet Location

Specifications:

Weight:	10 lbs. (fixture & cord)
Voltage:	DW XP Proof = 12 or 24 V
	INLINE TRANSFORMER 240-24V 120-24V 240V - 12V
Lamp Type:	10W LED, 1500 lumens, 5000K
Cords:	CCT 50’ cord standard, optional to
Plugs:	250V’ 15A, 125Vac, NEMA 5-15

Scan to visit our website

Haltom City, TX | Baton Rouge, LA | (817) 440.4141 (877) 861-5255 | www.worksitelighting.com