Ficha técnica traduzida

Página original 1

Luminária de mão em linha à prova de explosão XP
DWXP-LED-IL
INFORMAÇÕES DO PRODUTO
O PRODUTO CERTO, BEM FABRICADO, NO PRAZO, SEMPRE
Haltom City, TX | Baton Rouge, LA | (817) 440.4141 (877) 861-5255 | www.worksitelighting.com
Luminária de mão em linha à prova de explosão da Worksite:
Uma solução versátil e de alto desempenho para ambientes exigentes
A luminária de mão à prova de explosão da Worksite Lighting com um
transformador redutor em linha é uma solução robusta de
iluminação industrial em conformidade com OSHA, projetada para
ambientes de áreas classificadas, com construção Class 1 Division 1 à prova de explosão
e estanque à água para evitar a ignição de vapores e
garantem iluminação confiável em áreas perigosas, molhadas ou confinadas,
enquanto seu transformador configurável converte com eficiência
a entrada de 240V ou 120V em uma saída de 12V ou 24V (com
opções de tensão personalizada disponíveis) para atender aos requisitos
específicos do seu local de trabalho e proporcionar desempenho contínuo e em conformidade com os códigos aplicáveis
em ambientes operacionais exigentes.
À PROVA DE EXPLOSÃO:
Uma luminária de mão portátil Class 1 Division 1 possui uma
construção à prova de explosão e estanque à água que protege
contra a ignição de vapores perigosos, garantindo iluminação segura e
confiável mesmo em ambientes molhados ou úmidos
comumente encontrados em refinarias, plantas químicas e outras
áreas de alto risco.
OSHA
EM CONFORMIDADE:
Atende expressamente às normas OSHA para espaços confinados em relação à
iluminação em locais molhados e úmidos para proporcionar aos trabalhadores maior
segurança.

Página original 2

ESPECIFICAÇÕES

Assistência técnica e reparo:

Nossa equipe oferece assistência técnica e reparos ágeis e completos para todos os nossos produtos, garantindo desempenho prolongado e

longa vida útil. Oferecemos suporte presencial e remoto, adaptado às suas necessidades específicas. Conte conosco para manutenção

proativa e resolução rápida de problemas para manter a eficiência operacional.

CLASSIFICAÇÕES DAS LUMINÁRIAS À PROVA DE VAPOR

AMÉRICA DO NORTE

Class I, Divisão I, Grupos C e D

Class II, Divisão I, Grupos F e G

Classe de temperatura do grupo IIB: T4

Nema 4X Locais molhados

CANADÁ

Class I, Divisão I, Grupos C e D

Class II, Divisão I, Grupos F e G

Classe de temperatura do grupo IIB: T4

Nema 4X Locais molhados

Especificações:

Peso:

Tensão:

10 lbs. (luminária & cabo)

DW XP Proof = 12 ou 24 V

TRANSFORMADOR EM LINHA 240-24V 120-24 V 240V - 12V

Tipo de lâmpada:

Cabos:

Plugues:

10W LED, 1500 lúmens, 5000K

CCT

Cabo de 50’ de série, opcional até

250

V’ 15A, 125Vac, NEMA 5-15

O PRODUTO CERTO, BEM FABRICADO, NO PRAZO, SEMPRE

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

Escaneie para visitar nosso site

Luminária de mão em linha à prova de explosão XP

DWVP-XP

Documento original

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