Larson Electronics LLC **WWW.MAGNALIGHT.COM**

9419 E US HWY 75, Kemp, TX 75143 P: 903-498-3363 F: 903-498-3364 E: sales@magnalight.com

ضوء LED باليد ضد الانفجار – فئة 1, قسم 1 – محول كهربائي من 120\277 VAC الى 12\24 VAC – LED من 7 وات



قطعة # EHL-LED-120XLV-25

هذه الضوء LED ضد الانفجار 10 وات من Magnalight ينتج 1470 لومن من الضوء الابيض و يأتي من سلك كهربائي من 25 قدم ض الانفجار.

جسم الوحدة مصنوع من الالومنيوم المقاوم للشرر و ضد الانفجار مما يجعلها خفيفة الوزن. كما وانها مجهزة بلمبة LED تعمل على 12V او 24V.

هذا الضوء LED من 10 وات ملائم للاستخدام من المناطق البتروكيمائية و ختلف الغبار والبخار المشتعلة و ينتج 1470 لومن من النور وهو ضعف قوة النور المنتجة من لمبة 100 وات الكلاسيكية. هذه الوحدة مصوفة فئة 1 قسم 1 وتأتء مع سلك كهربائي من 25 قدم SOOW.



مع EHL-LED-120X12-100





لمبة 100 وات

9419 E US HWY 75, Kemp, TX 75143 P: 903-498-3363 F: 903-498-3364 E: sales@magnalight.com

هذه الوحدة المحمولة مزودة بلمبة LED عالية الغعالية بحيث انها ليست بحاجة الى صابورة فالمستخدم ليسى بحاجة الى حمل الصبورة مع الوحدة. هذا الضوء LED ضد الانفجار يعمل على 12V او 24V عند الحاجة الاستعمال على طاقة خفيفة كما وانه مجهز بمحول كهربائي يسمح لهذه الوحدة بالهمل على 110-277V او 12V/24V

الضوء المنتج من هذه الوحدة يصل الى 6000 كالفين حرارة لونه مما يعني نور ابيض ناصح و حاد واقوى من الضوء المنتج من اللمبات العادية. هذه الوحدة نثالية للاستخدام في اماكن التفتيش والتدقيق.

لا تصدر وهج وحرارة بقدر اللمبة العادية مما يبقى جسم الوحدة بارد و يخفف من حوادث الحريق التي قد LEDهذه اللمبة تحصل احياناً.

ميزات لوحدة:

- لمبة LED على شكل انبوب وبقياسي قدمان من 10 وات و حياة عمل لغاية 50000 ساعة
- لوحدو مصنوعة من الومنيوم مقاوم للشرارة
- ليسى لهذه المعدة صابورة
- انبوب زجاجي واقي مانع للتحطم
- ممتص للصدمات مدمج لمنع تعطيل اللمبات بحال الصدمات
- سلك كهربائي ضد الانفجار
- حلقة للتعديل وعدم الحمل باليد

التصنيف:
فئة 1 قسم 1 و 2 مجموعة C D
فئة 2 قسم 1و 2 مجموعة E F G
ملتزم الى UL 781
CSA STD C22.2 و CSA STD رقم 12
C22.2 رقم 137

فولتاج:Stnd-12V/24V DC Inline Step-Down Transformer
وات: 10
لوكس: 48900
الاسلاك: 25 قدم
لومن: 1470
الابعاد: "Dia-5 " L-16.5