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 محمول ضد الانفجار - فئة 1 قسم 1- سلك كهربائي SOOW من 25 قدم - LED من 5 وات – 400 لومن



قطعة # EPL-FL26-LED-25

EPL-FL26-LED-25 ضوء فلوريسينت لاماكن الخطرة صصنف UL فئة 1 قسم 1 مجموعة C & D 508 FM.

هذا الضوء الفلوريسينت المقاوم للانفجار بقوة 5 وات تنتج 400 لومن من النور ويأتي مع شريط مقاوم للانفجار والشر يلف على بكرة. ال ضوء فلوريسينت, صابورته تأتي داخل المسكة بينما الهيكل مصنوع من الومينيوم مقاوم للشر و حامي للصدمات يحمي اللمبة.

هذا الضوء المحمول الخصص للمناطق الخطرة مصمم بحسب المادة 500 من قانون الكهرباء الوطني ومصنف فئة 1 قسم 1 و فئة 2 قسم 1 للمناطق الخطرة.





الاسلاك الداخلية لهذه الوحدية بالذات تحس اتوماتيكياً التيار الداخل وتعدلة ليتناسب مع الظاقة المظلوبة بين 120V 277V تحتوي هذه الوحدة على 24 لمبة ديود LED Diodes تنتج نور ساطع استثنائي بحجم 3 مرات من اللمبة الفلوريسينت العادية. اما فحرارة اللون على مقياس Kelvin يصل الى 5600 و مدة حياة اللمبات تصل الى 50000 ساعة عمل.

هذه الوحدة تنتج 287% نور اقوى من الواحدات المشابهة التي تعمل على لمبات فلوريسينت. لمبات LED مشهورة لاعمال الطلاء والتدقيق في الطلاء بسبب لون النور المنتج.

اللمبات الفلوريسينت تنتج لون ضوء على اصفرار مما بصعب عمالية التدقيق و يزعج النظر والعين.

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

لون الضوء و كمية الضوء المنتجة تجعل من هذه الوحدة مثالية الاستخدام في اعمال التدقيق حيث انها تساعد العين المجردة كما وانها مصنفة فئة 1 قسم 1 و السلك الكهربائي من 25 قدم مصنف SOOW ضد الانفجار و يطابة المواصفات الفدرالية JC580A من اميركا.

ميزات لوحدة:

- لمبة LED على شكل انبوب وبقياسي قدمان من 5 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 فسم 1 مجموعة C D
فئة 2 فسم 1 مجموعة E F G
فئة 3 فسم 1
NEMA 4
JC-580A FM اسلاك

فولتاج: Stnd-120V-60hz Optional-120 Volts, 50 Hz and 220 volts, 50 Hz
وات: 10
لوكس: 48900
الاسلاك: 25 قدم
لومن: 400
الابعاد: "Dia-3.5 " L-14.5