

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 ضد الانفجار محمول على عربة دواليب 4 اقدام و 4 لمبات – مرحص للاستخدام داخل حبر رزاز الاطلاق



قطعة # EPLC-48-4L-LED

مصدق من اميركا و كندا فئة 1 قسم 1 و فئة 2 قسم 1 و 2 كما وانه الحك الشالي لانارة المناطق حيث يتسرب بها بخار المواد البتروكيماوية

التصميم الخارجي الصلب يعطيه قدرة عالية على مقاومة الصدمات والارتجافات. اللمبات محمية ب PYREX مقاوم للحرارة مماية ضد الانفجار.

مثبت الضوء مصنوع من الالومينيوم الخالي من النحاس ويشحن مع سلك كهربائي 200 قدم. اما العاكس الضوئي فهو ايضاً مقاوم للتآكل والصداء و مغطس و مغلف بمادة عالية اللمعان.

و يمكن تعديل الضوء الى 270 درجة دوران لتثبيت الضوء في الوضعية المناسبة.



[Click Photo to Enlarge](#)



[Click Photo to Enlarge](#)



[Click Photo to Enlarge](#)

ليسة هناك صابورة في القطعة و لمبات ال LED T-Series تصل لغاية 50,000 ساعة عمل مما يدل على كفاءة عالية وبرودة عند التشغيل و انخفاض تكاليف الصيانة.

المثبت يعمل على 120 فولت 60 Hz او 220 فولت 50 Hz او 240 فولت 60 Hz او 277 فولت 60 Hz.

التطبيقات

صيانة الطائرات

بئر حفر النفط

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

مصافي النفط
المذيبات وتنظيف المناطق
مصانع تجهيز الغاز
تصنيع المواد الكيميائية
مصانع معالجة النفايات
مصانع تجهيز الغاز

فوائد الLED المتفوقة:

1. يمكن توفير 50 % أو أكثر في الطاقة
2. يمكن الاستفادة من الحسومات التخفيضات الحكومية والضريبية
3. يخفض استهلاك الطاقة و يمدد حياة وحدات التبريد
4. لا سموم و رصاص والزئبق
5. لا ضوء الاشعة فوق البنفسجية او تحت او تحت الحمراء
6. يئهل للمبا في LEED و شهادات تجارية اخرة
7. ممتاز لتسجيد اللون
8. مقاوم للاحتزار والرج
9. لا يبعث اي حرارة عند الاستخدام
10. اقل انقطاع متكرر مما يؤمن سلامة مكان العمل
11. يحافظ على تصنيف T6 للحرار
12. اخف وزناً و ارفع حجماً
13. صيانة منخفضة على المدى الطويل
14. ليس بحاجة للجمع للحد من الوقت الكلفة
15. يمكن تثبيت الضوء بلزاوية المناسبة
16. مقاوم للتآكل
17. مصنوع من الالومنيوم خالي من النحاس

هذا المنتج لا يولد اي اشعة UV لهذا هو امن للبيئة الصناعية. اما نظام الادارة الحرارية المبتكر, يمدد حياة اللمبو حتى 50,000 ساعة تشغيل. و هو مقاوم للاهتزاز مع درجة حرارة سطحية اكثر برودة من فلوريسنت تقليدي. كما و انه يحسن السلامة في اماكن العمل لانعدام انقطاع التيار الكهربائي, مناسب لاستعمال الداخلي او الخارجي

الأسلاك: 1/2 بوصة

الجهد الكهربائي: V220، 50/60 هرتز

الغطائية الكهربائية: 12-24VDC (اختيارية)

فعالية: 90 لومن

زاوية النور والشعاع: 150 درجة

فولتاج: 120V-60hz 220V-50hz 240V-60hz 277V-60hz

وات: 96

الابعاد: " H-35.5 " L-58 " W-30



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

الوزن: 52.2 كيلو

حرارة التشغيل: 40 C - الى 85 C

لون: 5300 كالفين

سلك: 200 قدم

تقييم UL: [U.S Certificate](#) [Canada Certificate](#)

كفالة: 3 سنوات

<http://www.magnalight.com/p-47442-explosion-proof-led-lights-on-cart-w-wheels--4-foot-4-led-lamps--paint-spray-booth-certified.aspx>