



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

Reliées en série LED - antiéxplosion - Classe 1, Division 1 et Classe 2, Division 1
- 5 pieds entre chaque lampe - 10 lampes

[Partie # : EPL-SL-10-X5-LED](#)



Cette lampe en chaine LED anti explosion de 70 w de MagnaLight produit une puissance totale combinée de 7600 lumens de lumière blanche et brillante. Dix, 7W lampes de travail LED équipées de crochets d'aluminium sont connectées en série le long d'un cordon anti explosion de 100 pieds 12/3 SOOW. Une boîte de jonction est montée tous les cinq pieds, avec un cordon de 3 pieds 16/3 SOOW connectant une seule lampe de 7 watts à chaque boîte. Le cordon de cet appareil est résilié par une prise ECP 1523P classe 1, division 1 anti explosion pour une protection maximale.

Cette chaîne de lumière pour zones dangereuses est de Classe 1, Division 1 et Classe 2 Division 1. Cette chaîne de lumière LED anti explosion est idéal pour les zones de travail dangereuses, où une source immédiate de l'éclairage facile à gérer est souhaitée.



100 Watt Incandescent Bulb

[Click Photos to Enlarge](#)



[Click Photos to Enlarge](#)



With the EPL-SL-10-X5-LED

[Click Photos to Enlarge](#)

Cet appareil intègre 10 lampes LED de 7W connectées en séries et est adapté pour une utilisation dans les zones où les vapeurs pétrochimiques et des poussières



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

diverses sont présents. Chaque lampe LED projet une lumière de 760 lumens, pour un total combiné de 7600 lumens. La sortie de cette lumière a chaîne est plus forte et de meilleure qualité que les ensembles équipés des ampoules à incandescence de 100 W, en utilisant seulement 10% du courant électrique.

Les lampes de cette unité sont des diodes électroluminescentes à hautes efficacités qui ne nécessitent pas un ballast, de sorte qu'il n'ya pas de matériel en ligne pour gérer la lampe. L'état solide de construction LED, boîtiers en aluminium avec pare-chocs en caoutchouc, des couverts de lampes polycarboniques et cordon résistant à l'abrasion font une solide unité capable de résister à des dommages de chute, des vibrations et des impacts. Cette chaîne LED fonctionnera sur n'importe quelle tension allant de 110 Volts AC à 240 Volts AC sur 50/60 hz. Les versions a basses tensions fonctionnent sur 12 volts ou 24 volts et nécessitent un transformateur séparé de démissionner 120/240VAC à basses tensions. La lumière produite par cette unité a une température de couleur 6000k, qui est beaucoup plus nette et plus blanche que la lumière produite par les lampes à incandescences.

La lumière produite par cet appareil est idéale pour un travail d'inspection à prés où un bon contraste et la représentation de vraie couleur est nécessaire. Les lampes à LED de cette unité fonctionnent beaucoup plus fraîches que les lampes à incandescence ou fluorescents, résultant a un boîtier de la lampe qui reste froid au toucher, ce qui réduit l'accumulation de chaleurs dans les espaces de travaux confinés et en éliminant les brûlures accidentelles souvent rencontrés avec les lumières à incandescences.

Spécifications

Dimensions: L-16.5" Diam-5"

Watts totale: 70 watts

Voltage: Stnd-110/115/120-240VAC

Lumens Totales: 7600

L'approbation UL: U.S Certificate

Partie # : EPL-SL-10-X5-LED