



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

Bas-profit- Lampe Anti-explosion- 4 pieds, 4 lampes - Classe 1 Division 2 – Conçue pour cabines de peinture



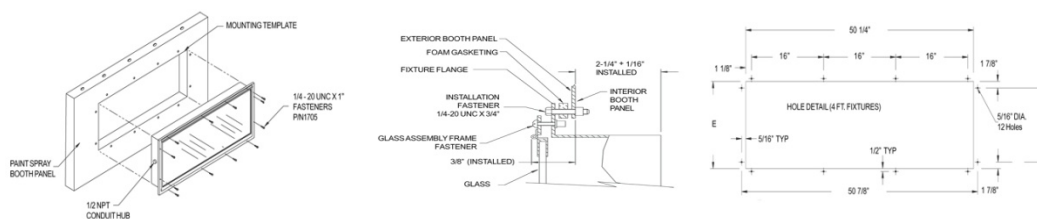
Partie # HALD-48-4L-T8

Le Magnalight HALD-48-4L lampe Fluorescente pour sites dangereux est spécialement conçue pour fournir un profil mince pour la fixation ce qui permet l'utilisation maximale de l'espace disponible. Ce luminaire fluorescent est US / Canada approuvé Classe 1 Division 2, Groupes A, B, C et D - Classe 2 Division 2, Groupes F et G et conçu pour les cabines de peinture et les endroits où les produits chimiques inflammables / vapeurs pétrochimiques sont présents. CET APPAREIL N'EST PAS CONVENABLE POUR MONTURE SUR SURFACE.

LE HALD-48-4L Anti-explosion est un appareil 4 pieds de long, et de 4 lampes, Classe 1 Division 2 pour sites dangereux .Cette lumière fluorescente est idéale pour une utilisation dans les cabines de peinture et des endroits dangereux où l'espace pour les appareils d'éclairage est limitée. Cet appareil est évalué T3C, livré en standard avec bulbes F32-T8/841 et intègre une coupure magnétique du système de commutation qui est activé lorsque la porte de cet appareil est ouverte. Les lampes sont protégées par une charpente d'acier, charnières, 3 / 16 " porte en verre épais qui fournit un accès direct devant les quatre lampes. Le boîtier de la lampe est à seulement 2 et 1 / 4 pouces d'épaisseur, conçu pour un montage encastré, construit de calibre 20 acier et recouvert d'un blanc émaille. Cet appareil est capable de multi-tensions et est approuvé pour l'utilisation des cabines de peinture au pistolet. Le HALD-48-4L fournit aux opérateurs dans des endroits dangereux avec un support fiable et durable, une solution d'éclairage à faible profil qui fournit une sécurité supplémentaire grâce à l'inclusion d'un commutateur de coupure de peinture en aérosol intégrante de peinture qui arrête les systèmes de pulvérisation lorsque la porte de l'appareil est ouverte.

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



[Click Photo to Enlarge](#)

[Click Photo to Enlarge](#)

[Click Photo to Enlarge](#)

NOTE: L'interrupteur de coupure MAGNETIQUE intégré fournit avec cet appareil est activé lorsque la porte de la lampe est ouverte. Cet interrupteur ne vise pas à contrôler directement le fonctionnement de lumière et nécessite l'ajout d'un relais à l'état solide séparé et qui est ensuite utilisé pour contrôler le fonctionnement réel du système. L'interrupteur de coupure agit uniquement comme un activateur pour un relais externe et est évalué pour 10 watts au maximum de 300 VAC. Une surcharge du commutateur via une connexion incorrecte entraînera une panne de commutateur. Il est recommandé qu'un électricien certifié fait les installations et les examens des connexions de relais destiné à tirer l'interrupteur de coupure de cette lumière. La HALD-48-4L a un ballast électronique multi-tension et fonctionne avec 120 V, 60 Hz, 220 V 50 Hz, 240 V, 60 Hz et 277 Volts 60 HZ.

Montage: Cet appareil est conçu pour montage encastré et nécessite un trou de montage à faire dans les panneaux de stand capable d'accueillir le boîtier du luminaire, afin de fournir le maximum d'espace dans les enclos de cabines de pulvérisation. Une fois monté, ce luminaire cadre de porte en verre s'étendra 3 / 8 "dans la cabine de pulvérisation.

Applications

- Conçue pour cabines de peinture et des espaces où les produits chimiques inflammables / vapeurs pétrochimiques sont présents.

Autres options bulbe comprennent :

- **F32-T8/841** –2950 lumens par bulbe, vie de 24 000 heures, 4100 Kelvin couleur

La qualité (Fabriqué aux États-Unis)

1. Qualifie les projets de rénovation des incitations financières, y compris les remises des services publics, les crédits d'impôt et des programmes de prêts d'énergie



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

2. Réduit la consommation d'énergie et prolonge l'espérance de vie des unités périphériques de refroidissement
3. ½ NPT hub pour le câblage
4. Logement à luminaire profil est seulement 2 1/4 "d'épaisseur
5. Résistant aux vibrations et aux chocs
6. Construit acier de calibre 20 avec un cuit sur émail blanc
7. Moins fréquentes pannes, augmentation de la production améliore la sécurité au travail

Spécifications

Dimensions: W-15 3/4" L-50 7.8" D-2 1/4"

Watts totale: 128 watts

Voltage: Multi- 120-277 Volts 50/60 Hz

Lumens totale : 11800

Couleur Temp: 4100K-

Taille de Hub de câblage : 1/2 po filetés

L'approbation UL: [U.S Certificate](#) [Canada Certificate](#)

<http://magnalight.com/pc-48562-284-low-profile--explosion-proof-light--4-foot-4-lamp--class-1-division-2--paint-spray-booth-rated.aspx>



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