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

Lampe Baladeuse LED compact antiexplosion - Classe I, Div. I - Cordon SOOW 25 '-LED de 5 W – 400 lumens

Partie # EPL-FL26-LED-25



L'EPL-FL26-LED-25 de Magnalight pour zones dangereuses de travail, lampe fluorescente est UL approuvées de classe 1 Division 1, groupes C et D, FM 508.

Cette lumière fluorescente de travail anti-explosion de 5 watt Magnalight produit 400 lumens d'éclairage fluorescent et est livrée avec une bobine de câble anti-explosion avec mécanisme à cliquet anti-étincelles. L'EPL-FL26-25 lampe fluorescente est contenue dans la manche tandis que le boîtier est en aluminium anti-étincelles avec des gardes chocs moulés, un bouclier en verre recuit du tube et intégrale des amortisseurs de la lampe. Cette lampe a main pour endroit dangereux est conçue pour l'article des 500 Codes Nationaux Electric et est de Classe 1, Division 1 et Classe 2, Division 1 approuvée pour environnements et endroits dangereux.

La bobine anti-étincelles de cet appareil contient 25’du cordon SOOW pour la gestion pratique du cordon. Cette bobine anti-explosion et lampe fluorescente a main peut être installé et utilisé dans la zone de localisation dangereuse qui le rend idéal pour les zones de travail dangereux où une source immédiate d'éclairage facile à gérer est souhaitée.

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





Les circuits internes LED de cette unité particulière détectent automatiquement et ajustent le courant entrant à un niveau correct, permettant à l'unité de fonctionner sur une variété de tensions allant de 120 - 277V. L'assemblage de la lampe contient 24 diodes LED individuelles qui produisent une sortie exceptionnellement lumineuse, créant ainsi trois fois plus de lumière que ses homologues fluorescentes. La température de couleur Kelvin de cet appareil est 5600K et la durée de vie nominale de la lampe LED montage est d'environ 50.000 heures.

Cette unité est d'environ de 287% plus lumineuse que son homologue fluorescent, soit près du triple de la sortie avec l'utilisation d'une faible et basse puissance. Les lampes LED sont populaires en préparation de la peinture, la peinture et les opérations d'inspection post-peinture due a lumière de couleur blanche produite.

Les lampes à incandescence ont tendance à créer une lumière jaunâtre, pénombre qui confond l'œil et rend difficile l'examen d'un espace de travail avec cohérence. La sortie de lumière, la couleur, et la régularité de la couverture rendent LED populaire pour une grande variété de travaux rapprochés et les activités d'inspections. Cet appareil est de Classe 1, Division 1 et est complet avec 25 'de SOOW 16/3 AWG câble se terminant par une fiche 5-15 lame droite qui répond à la spécification fédérale JC-580A.

La classe 1, division 1 bobine contient 25' de SOOW 16 / 3 AWG cordon, un cliquet étincelles et bagues logement anti-explosion et répond à la norme fédérale de JC-580A. Cette lampe a main fluorescente est livrée en standard avec 120 volts, 60 Hz pour des tensions Etats-Unis mais est également disponible en 120 volts, 50 Hz (Mexique) et 220 volts, 50 Hz pour un usage international.

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

Caracteristiques des lampes

- Lampe LED de 5 watts et 50000 heures de service de vie
- Boîtier en aluminium anti-étincelles
- Pas de ballast
- Pare-chocs en caoutchouc integres
- Tube de verre pour éviter l'égrenage
- Amortisseurs intégrés pour prévenir les dommages aux ampoules
- Crochet pivotant pour pendre et operation à mains libres
- Cordon antiéxplosion

Spécifications

Dimensions: L-14.5 " Dia-3.5"

Luxe: 48900
Voltage: Stnd-120V-60hz Optional-120 Volts, 50 Hz and 220 volts, 50 Hz

Montage: aucun

Cablage: 25' SOOW cord
Dimensions: L-16.5" Diam-5"

Watts totale: 5 watts

Lumens Totales: 400
L'approbation UL: U.S Certificate

F.M. Ratings

Classe 1, Division 1 Groupes C,D
Classe II, Division 1 Groupes E,F,G
Classe III, Division 1
NEMA 4
FM Listed JC-580A Cordon