Classe I, Div. I & II rechargeable LED lampe de poche – Spot & Flood Combo – 18 hr. Runtime - 220VCA chargeur (ATEX autorisation)



Partie # EXPRL-96-220V

Antidéflagrante LED Rechargeable lampe de poche (sécurité intrinsèque de lampe de poche) : Inclut UL classe I, II et III cote de sécurité pour les endroits dangereux et une source lumineuse de longue durée LED avec une garantie à vie. En outre, les trois émetteurs de LED puissants en mode de projecteurs produisent suffisamment de lumière pour atteindre 110 pi, alors que les quatre puissantes LED émetteurs en mode projecteur qui produisent des blancs doux de lumière suffisant pour couvrir de 70 pieds carrés même couleur de cette explosion-preuve rechargeable lumière est idéal pour l'inspection, car elle produit la lumière blanche (6500K couleur). La lampe de poche de preuve explosion est légère et facile à tenir un facteur de forme. En outre, elle a jusqu'à 18 heures de batterie, moment de l'exécution sur une accusation de 3 heures avec 12 volts véhicule source et domestiques et internationales (120/220) paroi chargeur.

Approbation ATEX

• Matériel de catégorie 1 (zone 0)
• Ci-dessus au sol les endroits où il y a toujours un gaz inflammable ou pendant de longues périodes dans des environnements jusqu'à éthyle méthyle éther gaz groupes
• Lorsque la température de surface ne dépasse pas 135 ° et la température d'allumage est ignition Temp > 135 ° ≤ 200 °
• Cette corrélation à UL emplacements dangereux services de classe I, div. I, groupe c/D, T4

Cliquez ici pour voir des lampes de poche la preuve de l'explosion plus
Besoin d'un faisceau plus puissant ? Cliquez ici pour voir nos lampes de poche Explosion Proof HID !

Cotes de sécurité UL de LED Explosion Proof lampe de poche
La classe I. Div. I & II; Groupes C & D

Sortie de lumière

	Mode spot (lux)	Mode flood (lux)
À la lentille	194,400	62,200

À 10 pi	446	40
À 15 pi	152	16

Logement Proof chimique
Résistant à l'hydroxyde de potassium, hydroxyde de sodium, alcool méthylique, alcool isopropylique, fréon, essence, carburant diesel, kérosène, antigel, fluide hydraulique, liquide de transmission, lubrifiants, essence de térébenthine, naphta et d'eau salée.

Fabrique aux ÉTATS-UNIS

Poutres légères en double-mode
• Focus serré faisceau de lampe de poche pour un éclairage longue portée
• Large faisceau projecteur pour éclairage étendu
  ▪ Maximum zone illumination lorsque les deux sont activés : visibilité tout en marchant et inspecter les zones
• Continue ou momentané faisceau ainsi que les modes plein et demi pouvoirs afin de maximiser l'utilisation de batterie



Spot de faisceau projection à 50 pieds



Projection de faisceau de crue à 50 pieds



Design ergonomique
• Antiroulie à flancs 3 cas conception qui conserve la lampe de poche dans une position unique

Commutateur
• Corps commutateur contrôles la lampe de poche à la moitié de puissance, le plein pouvoir, pleins feux seulement ou floodlight uniquement les modes.

- Puissance de moitié lumière crue illumine 2 de 4 LEDs
- Crue lumière pleine puissance illumine tous les inondations 4 LEDs
- Projecteurs d'éclairage projets un faisceau de la fin de la lumière
- Projecteur illumination jette un faisceau large, plus doux sur une zone plus courte, général
- Le commutateur permet à l'opérateur utiliser le mode de projecteurs ou mode lumière des inondations

• Peut être exploité tout en portant des gants
Commutateur de longue durée, fiables •

Construction robuste
• Ingénierie polymère logement avec antidérapantes corps à carreaux pour une adhérence sécurisé et équilibrée
• Optique grade et zéro résistantes aux lentilles
• Protection contre les chocs batterie
• Matériel allié résistant à la corrosion
• Logement preuve chimique
• L'eau résistant à un mètre

Tous les LED synchrotron
• 240 Lumens lampe de poche
• 320 Lumens floodlight
• LED de puissance de 50 000 heures

Système de tarification
• Polyvalent configuration fonctionne 12 Vcc et ACC 100 240 VAC à 50/60 HZ: mur de bouchon de sortie et véhicule cigarette plug inclus pour les nationaux (120 ACC) et internationaux (220 VAC) Berceau de libération rapide unique • qui peut être Bureau ou mur monté ainsi que véhicule montées avec le DC fourni connecté

• Le taux de charge rapide : pleine charge en 3 heures de pleinement appauvri en état avec protection surcoût et indicateurs pour afficher l'état de la batterie de LED
Système de gestion • énergétique et de la fonction d'assurer la capacité maximale d'énergie plus faible coût d'exploitation

Pack batterie
• Qualité médicale, rechargeable NiMH
• Pleine charge sans capacité de dégradation due à la mémoire de recharge
• 1000 + recharge cycles
• Terre Friendly NiMH batterie ; ne pas polluer l'environnement

Exécution
• 18 heures en mode de la moitié de la puissance
• 9 heures en mode pleine puissance

Environnement de travail
La plage de température de fonctionnement est de-30 ° C à + 60 ° c. Le produit est approuvé de FCC partie 15 et 18, qui signifie qu'aucune interférence électromagnétique avec communication sensible ou de soins médicaux électroniques.

Dimensions physiques
• Longueur : 13.6 pouces
• Le diamètre extérieur : 1.75 pouces
• Poids: 28.0 onces

Mesures LUX

	Mode spot	Mode d'inondation
À la lentille	194,400	92,299
À 10 pi.	446	40
Température de lentille	81 ° F	81 ° F
Température de chef	76 ° F	

Extras
• O-Ring ceinture étui
• Pivotant chef Hook







http://www.magnalight.com/p-1844-explosion-proof-led-flashlight--class-1-division-1-2-rechargeable-led-flashlight-and-floodlight.aspx