

LAMPE PHARE RECHARGEABLE VULCAN® LED ATEX

MARCHÉS &
APPLICATIONS: Incendie et sauvetage, sécurité industrielle, services publics, services médicaux d'urgence

DESCRIPTION:

La Vulcan® LED est une lampe phare rechargeable résistant à l'eau dotée de la technologie LED la plus récente pour une luminosité extrême. Les batteries au lithium-ion avec nanotechnologie permettent à cette lampe phare d'être la plus légère dans sa catégorie. La lampe phare comprend un interrupteur à rappel assurant un accès programmable à différents modes de fonctionnement.

MATÉRIAU BOÎTIER :

Boîtier et tête de lampe en nylon super robuste, résistant aux chocs, anti-statique et non conducteur offrant une durabilité exceptionnelle. Vanne à sens unique pour évacuation de l'air. Disponible en couleur orange internationale avec poignée en caoutchouc.

DIMENSIONS:

Longueur: 7.78 in. (19.76 cm) Largeur: 5 in. (12.7 cm) Hauteur: 6.50 in. (16.51 cm)

POIDS:

1.93 lbs (875 g) avec batteries.

OPTIQUE:

Polycarbonate incassable avec revêtement anti-rayures en silicone. Joint torique scellé.

SOURCE LUMIÈRE:

Technologie LED C4®, antichoc d'une durée de vie de 50,000 heures.

PUISSANCE

Haute: intensité de faisceau de 100 000 candela, distance de faisceau de 632 m et sortie mesurée

LUMINEUSE:

de 180 lumens.



Basse: intensité de la pointe de faisceau de 40 000 candela, distance de faisceau de 400 m et sortie mesurée de 70 lumens. Le réflecteur parabolique à paroi profonde produit un faisceau serré avec un éclairage périphérique optimal pour faciliter la navigation. L'électronique optimisée offre une intensité réglable. Le commutateur à bascule double direction permet d'accéder à une sortie élevée, faible et clignotante.

MARCHE/ARRÊT:
AUTONOMIE:

LED Haute: 3,5 heures d'autonomie jusqu'à un niveau de sortie de 10%.

LED Basse: 7,5 heures d'autonomie jusqu'à un niveau de sortie de 10%.

LED Clignotant Haut: 5.5 heures d'autonomie jusqu'à un niveau de sortie de 10%.

BATTERIE:

Deux (2) batteries légères au lithium-ion à nanotechnologie. Rechargement en 5 heures.

FONCTIONALITÉS:


Design certifié IP66; Étanche à la poussière et à l'eau.

Résistance aux chocs testée à deux 2 mètres.

Ultra légère 1.93 lbs (875 g).

Technologie LED C4 et circuit pour fournir une sortie de lumière réglée pendant toute la durée de vie de la batterie.

Sérialisé pour une identification positive.

Température de fonctionnement: -20° F à 130° F. (Pour maintenir le classement en zone dangereuse: -20° C à 35° C); Compatible avec les chargeurs Vulcan Streamlight existants.

MODÈLES:

Système standard - Comprend une sangle avec boucle à déverrouillage rapide, un rack de chargement et des chargeurs AC et DC.

Système de montage en véhicule - Comprend une sangle avec boucle à déverrouillage rapide et un rack de charge 12VDC à câble monté directement sur véhicule.

HOMOLOGATIONS:


ATEX: II 3G Ex ic nA IIC T5 Gc IECEx: Ex ic nA IIC T5 Gc Inmetro: Ex nA ic IIC T5 Gc

II 3D Ex tc IIIC T54° C Dc
FTZU 08 ATEX 0139X

Ex tc IIIC T54° C Dc
IECEx FTZU 15.0038X

Ex tc IIIC T54° C Dc
IP66

DNV 16.0076X



Répond aux directives applicables de la Communauté européenne.

NFPA Banc de charge répond aux exigences de NFPA 1901-14.1.10.2 (2016) monté dans n'importe quelle position

GARANTIE:

Garantie à vie limitée de Streamlight.

ACCESSOIRES
OPTIONNELS:

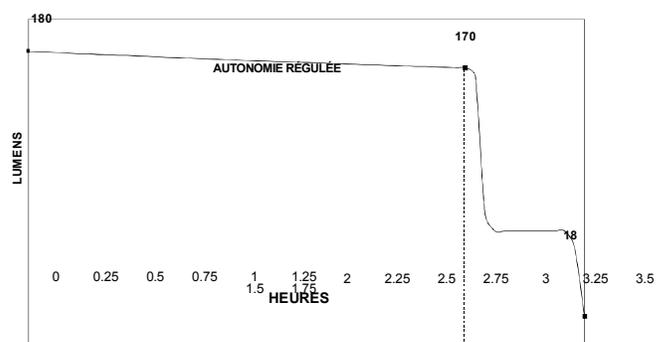
100V, 120V, 230V or 240V AC (maison) et corde chargeur 12V DC (automobile)

Toutes les revendications de performance sont testées selon le standard ANSI / NEMA FL1-2009

Issue: 03/30/2016

Révision: 09/14/2016 Rev: 2

COURBE DE PERFORMANCE



Assemblé aux USA.

Document #283FR