

Idée de génie

Publié le 31 juillet 2013

Invention : le gant lumineux qui pourrait bientôt remplacer la lampe de poche

La lumière est produite grâce à une micro-couche faite de matériau électroluminescent.

RSS 0 3 11 0 24

A A



EN SAVOIR PLUS
Mort de Norman Woodland, inventeur du code-barres : retour sur une invention qui a révolutionné la distribution
Les inventions les plus innovantes de 2011

Voici une nouvelle invention qui va nous simplifier la vie : le gant lumineux. Au revoir la lampe de poche, voici le gant en plastique qui éclaire dans le noir. H9, c'est son nom, est une sorte de coquille qui se positionne sur la main telle une mitaine. Elle peut se mettre à même la peau ou encore par-dessus un gant.

Le projet a été conçu par Luisa Baldassari pour Grado Zero Espace. Au départ, il s'agissait d'augmenter la visibilité et la sécurité des personnes qui ont une activité dans des endroits ou à des moments où la visibilité est réduite. Ainsi, les forces de l'ordre pourront s'en servir pour mieux se faire voir, les agents d'aéroports pour aiguiller les avions sur les pistes. Mais cette invention pourra également servir aux civils, piétons, cyclistes pour être mieux vu la nuit. Le H9 est conçu de telle manière à ne pas entraver la mobilité de la main.

Cette coquille est composée de fibres de verre. La lumière est produite grâce à une micro-couche faite de matériau électroluminescent. Ainsi, la lumière se diffuse de manière uniforme sur pratiquement toute la surface.

Il ne reste donc plus qu'à attendre sa commercialisation

ACTUALITÉ DES MARQUES

DÉPÊCHES

- 16h21 Wall Street ouvre dans le vert
16h21 A peine condamné, il saute par la fenêtre du tribunal
16h21 Réviser le permis de conduire, un besoin pour certains seniors
16h21 Double attentat à Tripoli: 27 morts et 358 blessés (actualisation)
16h21 Un couple de retraités retrouvés morts près d'Aubagne

1 . 2 . 3 . TOUTES LES DÉPÊCHES

atlantico éditions
NOUVEAU
POURQUOI VOUS VOUS TROMPEZ TOUT LE TEMPS (ET COMMENT ARRÊTER) PARTIE 4 : DANS VOS RELATIONS AUX AUTRES
+ DE LIVRES NUMÉRIQUES

ARTICLES LES PLUS PARTAGÉS COMMENTÉS

Depuis: 24 heures | 7 jours

- 1 Bertrand Cantat : ces premiers signes qui auraient dû pousser Marie Trintignant à le quitter tout de suite
2 Les oiseaux s'adaptent aux limitations de vitesse sur les routes
3 Narbonne : Charles Aznavour hué
4 Comment (et avec quelles conséquences) François Hollande est devenu le président le plus décevant de l'histoire de la Ve République
5 Des hommes comme les autres :