

# TRIGALIGHT® , EN PIÈCES ÉTAMPÉES, COLLÉ SUR LES AIGUILLES ET LE CADRAN



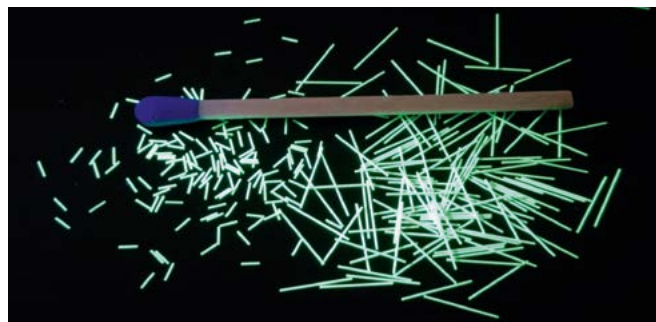
Montre Traser H3 équipée du système Trigelight

**La montre est illuminée sans apport d'électricité ou de lumière du soleil**

La société suisse mb-microtec ag possède un savoir-faire unique dans le monde: elle est capable de produire des sources de lumière extrêmement petites, 100 fois plus puissantes que les systèmes d'illumination comparables.

trigelight utilise de minuscule tubes en verre dont l'intérieur est revêtu de poudre de phosphore. Ces tubes sont ensuite remplis de tritium, puis scellés hermétiquement au laser. Au contact avec les électrons de tritium, la poudre de phosphore est excitée et émet de la lumière de différentes couleurs.

Longo a développé trois pièces estampées différentes pour pouvoir appliquer manuellement le Trigelight de manière propre et efficace sur les aiguilles et le cadran.



Taille des Trigelight par rapport à une allumette



L'horloger applique la partie adhésive de la pièce estampée sur le cadran



Aiguille (taille originale) avec leur minuscule pièce estampée



Cadrans prêts pour traitements ultérieurs



Trigelight est collé sur les zones prédéfinies du cadran et des aiguilles



**DE L'IDÉE À LA SÉRIE –  
PIÈCES ÉTAMPÉES POUR LES  
PLUS HAUTES EXIGENCES**

Quelle que soit la grandeur des pièces estampées de votre projet ; grandes ou petites – contactez-nous au sujet de votre prochain projet de collage. Ensemble, nous trouvons certainement une solution efficace : 41 22 344 36 50