

# Assortiment FL

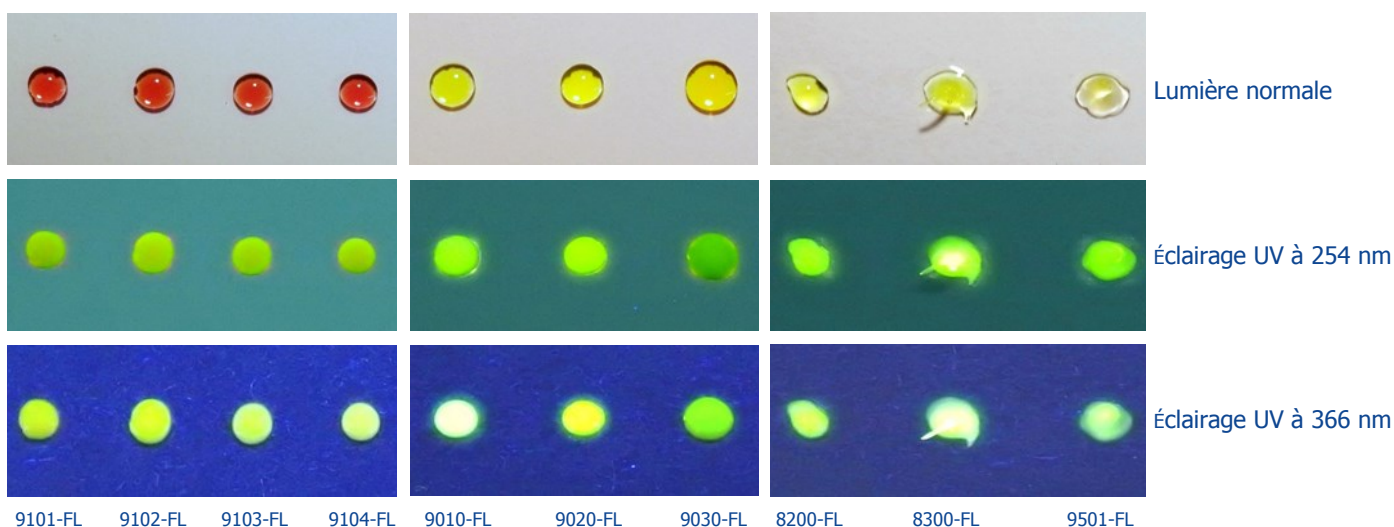
941 / 9101-9104 / 9010 / 9020 / 9030 / 9415 / 9501 / 9504 / 8200 / 8300

## Description

L'assortiment FL (fluorescent) a été développé pour faciliter la visualisation de la goutte de lubrifiant. En ajoutant un traceur fluorescent spécifique dans notre lubrifiant, ceci permet à l'horloger de visualiser de minuscules gouttes de lubrifiant pendant le processus de lubrification des pièces de montre. Plus important encore, ce traceur introduit en très petite quantité n'a absolument aucune influence sur les propriétés du lubrifiant.

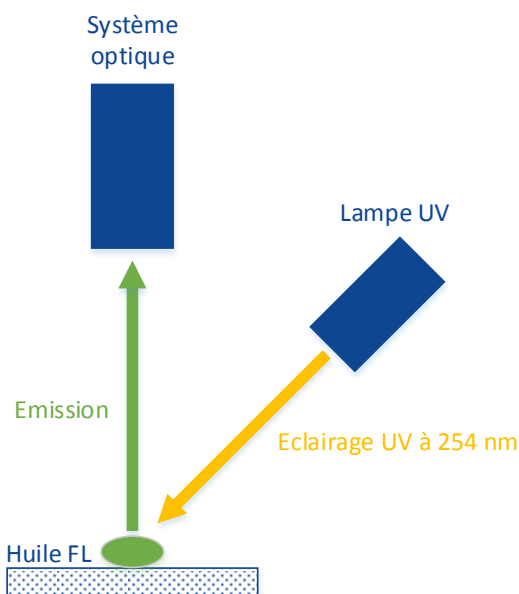
Les produits FL sont principalement utilisés en production comme contrôle qualité pour s'assurer de la présence de tous les points de lubrification et d'évaluer la quantité de lubrifiant. Cela peut également être utilisé lors d'une réparation de montre lors de service après-vente.

## Exemples de produits FL



Sous éclairage UV, la goutte de lubrifiant émet une lumière jaune verte (vers 550 à 600 nm).

## Visualisation



La visualisation nécessite un équipement spécifique tel qu'une lunette équipée d'une lampe UV illuminant entre 254 - 366 nm.

La goutte de lubrifiant émet de la lumière jaune-vert typiquement entre 550 à 600 nm.

### Attention:

Un système de filtres adéquat doit être mis en place pour permettre une visualisation en toute sécurité de l'émission lumineuse car la lumière UV est nocive pour les yeux.

