**Communiqué de presse**

Contact presse :

Elni Van Rensburg – +1 830 317 0950 – elni.vanrensburg@miraclon.com

Josie Fellows – +44 (0)1372 464470 – jfellows@adcomms.co.uk

6 mai 2024

**Le kit de lampes LED SHINE, conçu par Miraclon, remporte les prix de l’innovation technique et du développement durable de la FTA**

Le [kit de lampes LED Shine](https://www.miraclon.com/shine-led-lamp-kit/), conçu par Miraclon, est la première technologie à remporter deux prix prestigieux de la FTA en une année : le prix de l’innovation et le prix de l’excellence en matière de développement durable.

Le kit de lampes LED SHINE, simple et rapide à installer sur les cadres d’exposition fluorescents actuels, permet aux commerces et aux imprimeurs flexo de bénéficier de tous les avantages de la technologie d’exposition LED en termes d’efficacité et de durabilité, pour un coût inférieur à celui d’un nouveau système. Parmi ces avantages :

* une meilleure homogénéité, uniformité et qualité de l’exposition des plaques, réduisant ainsi le nombre de reprises de plaques et le gaspillage ;
* une régularité accrue qui permet d’optimiser encore l’efficacité de l’impression ;
* une réduction du volume de déchets dangereux contenant du mercure causés par les nombreux remplacements des lampes fluorescentes, grâce à la grande autonomie des lampes LED ;
* une réduction de la consommation d’énergie due à une meilleure efficacité énergétique des LED.

Joe Tuccitto, directeur pédagogique à la FTA, affirme : « Le kit de lampes LED SHINE représente un atout majeur pour les salles de production et les presses pour un coût nettement inférieur, tout en étant compatible avec les principaux types de plaques flexo et la plupart des types de cadres d’exposition fluorescents des principaux fabricants. Il répond ainsi aux critères de nos prix en matière d’innovation et de développement durable, et les dépasse même. Capable de détecter et de satisfaire les besoins prioritaires des entreprises flexo actuelles, à savoir continuer d’investir dans une technologie efficace et durable tout en limitant les dépenses d’investissement et en contrôlant les coûts d’exploitation, ce produit complète à la perfection la technologie de production flexo. »

Reid Chesterfield, Chief Technology and Innovation Officer, Miraclon, déclare : « Il s’agit de notre premier prix d’excellence en matière de développement durable et de notre quatrième prix de l’innovation de la FTA. Toutes ces innovations récompensées, qui comprennent le système FLEXCEL NX (2009), le FLEXCEL NX Ultra Processor (2020) et, plus récemment, la technologie d’impression PureFlexo™ (2023), s’appuient les unes sur les autres pour garantir une homogénéité, une efficacité et une durabilité optimales en matière d’impression. Nous sommes ravis de cette double reconnaissance accordée au kit de lampes LED SHINE. Elle souligne l’engagement continu de Miraclon à fournir des innovations qui contribuent à stimuler la productivité et les normes en matière de développement durable, en offrant aux imprimeurs une solution simple pour se tourner vers la flexographie moderne. »

**FIN**

**À propos de Miraclon**

Miraclon est le siège de FLEXCEL Solutions, qui contribue depuis plus de dix ans à la transformation du procédé d’impression flexo. Ses produits technologiques, dont les systèmes FLEXCEL NX et FLEXCEL NX Ultra, leaders de l’industrie, ainsi que la Print Suite FLEXCEL NX et la solution PureFlexo™ Printing, optimisent l’efficacité sur presse et offrent une qualité supérieure et des résultats globaux exceptionnels. En se concentrant sur une science de l’image révolutionnaire, sur l’innovation et sur la collaboration avec des partenaires et des clients de l’industrie, Miraclon s’engage pour le futur de la flexo, et est en place pour mener la bataille. Découvrez plus d’informations sur [www.miraclon.com](http://www.miraclon.com), et suivez-nous sur [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/miraclon-corporation/) et [YouTube](https://www.youtube.com/channel/UCAZGpziB6Lq_Kx8ROgoMdCA/featured).