A black and orange logo

Description automatically generated with low confidence**Opinia klienta**

Kontakt dla mediów:

Elni Van Rensburg – +1 830 317 0950 – [elni.vanrensburg@miraclon.com](mailto:elni.vanrensburg@miraclon.com)

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

2 lipca, 2024 r.

***Print Quest inwestuje na targach drupa 2024 w dwa dodatkowe zestawy lamp Shine LED opracowane przez Miraclon***

*Specjalista w dziedzinie przygotowania do fleksodruku informuje, że pierwsza inwestycja zapewnia spójne, o 33% krótsze naświetlanie i większą wydajność*

Firma Print Quest Graphics Ltd ze Skegness w Wielkiej Brytanii dokonała na targach drupa 2024 drugiej inwestycji w zestawy lamp Shine LED opracowane przez Miraclon, po zaobserwowaniu znacznego wzrostu wydajności i jakości po pierwszej inwestycji poczynionej wcześniej w tym roku. „Korzyści były tak znaczące” – mówi David Jarvis, dyrektor zarządzający i założyciel Print Quest – „że w ciągu 24 godzin od montażu wiedziałem, że zmodernizuję również moje pozostałe dwie naświetlarki za pomocą zestawów lamp Shine LED”.

Dave wyjaśnia: „Średni czas naświetlania uległ skróceniu o 33%, co jest niezwykłe. Ponieważ lampy LED nie ulegają degradacji, naświetlanie jest spójne na całym stole, co eliminuje przeróbki płyt, a nasi specjaliści od płyt nie tracą czasu na monitorowanie i ponowną kalibrację lamp. Ponadto, ponieważ lampy Shine LED działają w temperaturze pokojowej, nie musimy czekać na ich rozgrzanie i schłodzenie. Zajmuje to nawet 30 minut, więc korzyści dotyczące wydajności również są znaczące. Spodziewamy się też sporych oszczędności na rachunkach za energię, więc nasze wyniki w zakresie zrównoważonego rozwoju także ulegną poprawie”.

**Prosty i tani sposób na skorzystanie z zalet LED**

Zestaw lamp Shine LED to innowacyjne rozwiązanie firmy Miraclon, które stanowi dla użytkowników świetlówek prosty i tani sposób zastąpienia niespójnego naświetlania za pomocą lamp fluorescencyjnych wieloma zaletami technologii LED. Wykorzystując posiadane przez klientów oprawy do naświetlania wyposażone w lampy fluorescencyjne, za ułamek kosztów nowej naświetlarki LED użytkownicy otrzymują korzyści w postaci spójnej, przewidywalnej intensywności przez znacznie dłuższy okres eksploatacji (do 5000 godzin w porównaniu do 800 godzin w przypadku świetlówek), krótszego czasu naświetlania i bardziej ekologicznej pracy. Te cechy sprawiły, że zestaw lamp Shine LED został dwukrotnie wyróżniony w tegorocznym konkursie FTA Excellence in Flexography Awards, zdobywając główne nagrody zarówno za zrównoważony rozwój, jak i innowacje techniczne.

Zestaw lamp Shine LED został tak zaprojektowany, aby umożliwiać montaż u klienta w ciągu kilku godzin przez wykwalifikowanego elektryka. „W naszym przypadku instalacja zajęła około pięciu godzin i przebiegła bardzo sprawnie” – mówi David Jarvis. „Wystąpiły jedynie minimalne zakłócenia w produkcji”.

**Tradycja innowacji w Print Quest**

Firma Print Quest zawsze szuka innowacyjnych technologii, które zapewnią korzyści w zakresie jakości i wydajności. W 2008 roku firma dokonała pierwszej komercyjnej instalacji systemu FLEXCEL NX, a później została jednym z pierwszych europejskich zakładów branżowych, które ukończyły program certyfikacji Miraclon dotyczący płyt FLEXCEL NX Plates. Firma opracowała również własną opatentowaną technologię rastrowania płyt – Utopia – która wykorzystuje wyjątkowe możliwości odwzorowania i przenoszenia farby technologii FLEXCEL NX, aby umożliwić drukarniom uzyskanie zgodności z dowolnym standardem kolorów, przy jednoczesnej radykalnej poprawie wydajności na maszynie poprzez ograniczenie strat i czasu konfiguracji.

David Jarvis mówi, że oceniając nową technologię „ważne było, aby dostarczała korzyści zarówno firmie Print Quest, jak i naszym klientom, zapewniając lepszy przepływ pracy, wydajność i jakość obu stronom. Zestaw lamp Shine LED spełnia wszystkie te kryteria i jest doskonałym uzupełnieniem naszej produkcji”.

**KONIEC**

**Informacje o firmie Miraclon**

Firma Miraclon jest kolebką rozwiązań FLEXCEL Solutions, które od ponad dekady pomagają przekształcać druk fleksograficzny. Technologia ta, obejmująca czołowe w branży systemy FLEXCEL NX i FLEXCEL NX Ultra System oraz pakiet FLEXCEL NX Print Suite umożliwiający drukowanie w technologii PureFlexo™ Printing, maksymalizuje wydajność druku, zapewnia wyższą jakość i najlepsze w swojej klasie rezultaty. Koncentrując się na rozwijaniu nauk związanych z obrazowaniem, innowacji oraz współpracy z partnerami przemysłowymi i klientami, firma Miraclon angażuje się w przyszłość fleksografii i nieustannie zajmuje pozycję lidera. Dowiedz się więcej, odwiedzając stronę [www.miraclon.com](http://www.miraclon.com), i obserwuj nas na [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/miraclon-corporation/) oraz [YouTube](https://www.youtube.com/channel/UCAZGpziB6Lq_Kx8ROgoMdCA/featured).