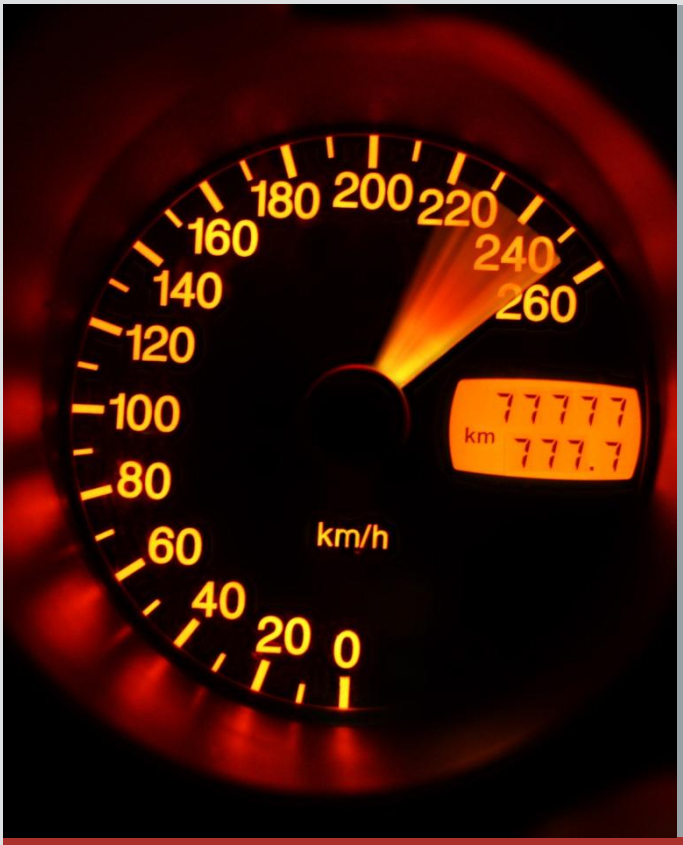
ASM Assembly Systems

SIPLACE LED Pairing

Zuverlässige und effiziente LED-Bestückung



SIPLACE LED Pairing vereinfacht die komplexe Verwaltung von Leuchtklassen zu den dazu gehörigen Widerständen bei der Bestückung von LEDs. Mit SIPLACE LED Pairing stellen Sie einfach und effizient Programmvorlagen her, die mit nur wenigen Klicks an alle relevanten Leuchtklassen in der Produktion angepasst werden können. In Kombination mit SIPLACE Setup Center, das die Aufrüstung der Widerstände und Leuchtklassen verifiziert, steht einer komplett fehlerfreien LED-Bestückung nichts mehr im Wege.

SIPLACE

Die LED-Bestückung wird von vielen Parametern beeinflusst. Vor allem die komplexe Verwaltung der Leuchtklassen nimmt in der Produktion viel Zeit in Anspruch. Mit SIPLACE LED Pairing haben Elektronikfertiger diese Herausforderung innerhalb kürzester Zeit im Griff.

Effizientes und fehlerfreies Bestücken

- Programmvorlagen zur LED-Bestückung sind schnell und einfach erstellt
- Einfacher Wechsel zu anderen Leuchtklassen
- Automatische Anpassung des Programms an die Leuchtklasse, keine fehleranfällige manuelle Bearbeitung
- Die erzwungene Rüstverifizierung stellt sicher, dass nur LEDs mit der richtigen Leuchtklasse bestückt werden
- Voll kompatibel mit der SIPLACE Software Suite

SIPLACE Software

SIPLACE LED Pairing

Die LED-Bestückung und besonders die komplexe Verwaltung der verschiedenen Leuchtklassen und dazugehörigen Widerstände verlangsamt und erschwert in vielen Fällen die Produktion. Mit SIPLACE LED Pairing werden diese Varianten-Informationen verwaltet und können im Bestückprogramm schnell und effizient abgebildet werden.

Details zu SIPLACE LED Pairing

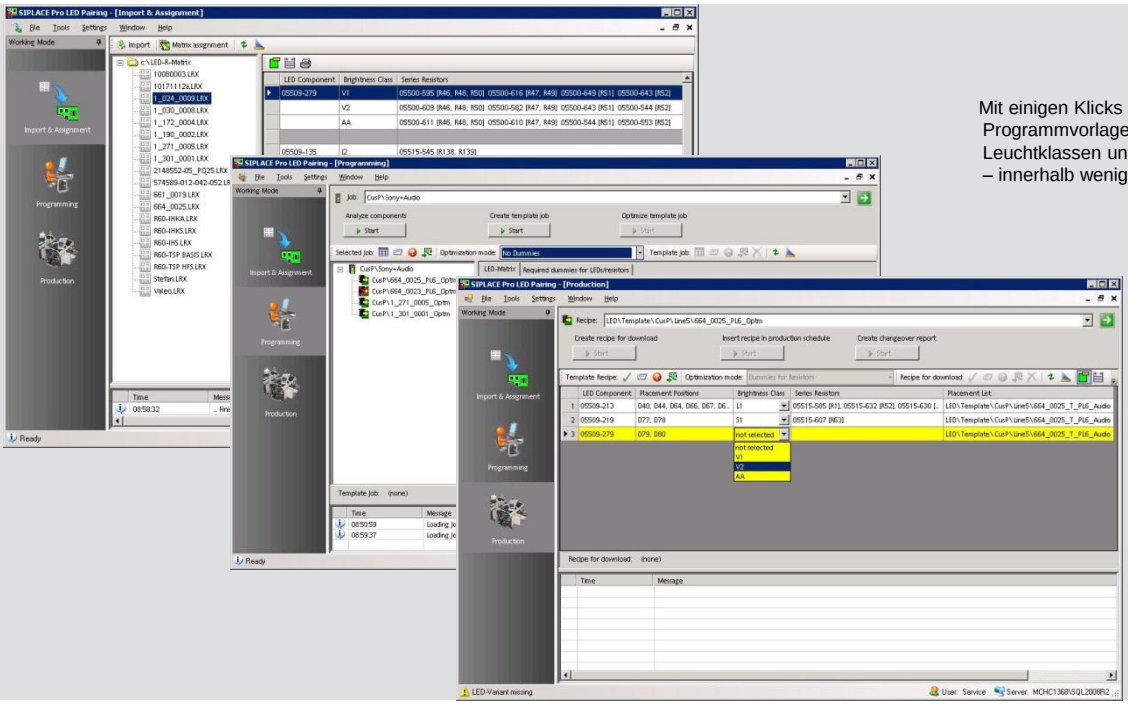
- SIPLACE Plattformen verfügen über ein Leuchtklassenmanagement, das die für die verschiedenen LEDs notwendigen Widerstandskombinationen verwaltet
- Schneller und einfacher Wechsel zwischen den unterschiedlichen Leuchtklassen und den dazu passenden Widerständen
- Automatisches Anpassen des Programms an die Leuchtklassen zur Verhinderung von fehlerhaftem Bestücken
- Perfekt integriert in die SIPLACE Software Suite

Kompatibilität

- SIPLACE LED Pairing kann mit allen SIPLACE Bestückautomaten in Kombination mit SIPLACE Pro und SIPLACE Setup Center angewandt werden (ab SIPLACE Pro 9.3 und SIPLACE Setup Center 4.2)
- SIPLACE Setup Center verifiziert die Aufrüstung inkl. LED-Leuchtklasse und verhindert falsches Bestücken
- Alle Leuchtklassen werden in den Traceability-Daten gespeichert

Die Konfiguration

SIPLACE LED Pairing kann an allen SIPLACE Bestückautomaten installiert werden, die SIPLACE Pro und SIPLACE Setup Center verwenden. Über SIPLACE Pro lässt sich direkt auf SIPLACE LED Pairing zugreifen.



Mit einigen Klicks lassen sich die Programmvorlagen an beliebige Leuchtklassen und Widerstände anpassen – innerhalb weniger Sekunden.

ASM Assembly Systems GmbH & Co. KG
Rupert-Mayer-Str. 44
81379 München, Deutschland
Telefon: +49 89 20800-27819
Fax: +49 89 20800-36692
siplace.de@asmpt.com

www.siplace.com

ASM Assembly Systems Ltd
China Shanghai
Telefon: +86 21 5887-3030
info.china@asmpt.com

ASM Assembly Systems SAS
Frankreich, Bussy Saint Georges
Telefon: +33 1-79 94 81 22
marketing.siplace.fr@asmpt.com

ASM Assembly Systems Singapore Pte Ltd
Singapur, Singapur
Telefon: +65 6877-3900
siplace.sg@asmpt.com

ASM Assembly Systems GmbH & Co KG
Österreich, Vienna
Telefon: +43 1 259 0529-0
siplace.cee.at@asmpt.com

ASM Assembly Systems, LLC
USA, Suwanee
Telefon: +1 770 797-3000
easales.sea@asmpt.com

ASM Assembly Systems AB
Schweden, Sollentuna
Telefon: +46 8 703-3500
siplace.se@asmpt.com

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch die Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluß ausdrücklich vereinbart werden.

A10011-ASM-G105 Edition 2-02/2011