Ficha técnica

ALPES · O software universal para controlar suas bancadas fotométricas e colorimétricas.

Controle seu equipamento, coordene movimentos e sincronize suas medições. A ALPES orquestra sua bancada completa: fotômetros, colorímetros, fontes de alimentação para os produtos testados, eixos de movimentação e lasers de alinhamento. Sincronize seus testes, crie seus mapas e analise os resultados com os padrões integrados.



Preparando-se para o teste · para a exploração dos resultados.

Produtos e critérios de controle

Organize seus produtos, suas funções e suas sequências. Gerencie pontos, zonas e limiares na base de dados ALPES-DBE.

Controle e automação

Solicite fotômetros, colorímetros, fontes de alimentação de produtos de teste, eixos de movimento e lasers de alinhamento. Sincronize o posicionamento, a ignição do produto e as medições para executar suas sequências e mapas.

Resultados e conformidade

Avalie métricas em relação a critérios configurados, visualize resultados e exporte dados para análise e geração de relatórios.

Seus requisitos de controle no software.

ALPES combina os testes com uma base de critérios regulatórios e suas especificações. Você prepara as sequências adaptadas aos seus produtos e encontra os resultados no mesmo ambiente.

O escopo dos textos, suas versões e as funções disponíveis são definidos para sua aplicação. A análise do software de compliance acompanha os testes; isso não constitui aprovação.

A mesma lógica, do desenvolvimento ao controle.

Fotometria

Medições pontuais, varreduras, busca de máximo, estabilidade e análise de corte de acordo com os meios disponíveis.

Colorimetria

Medições de cor integradas ao curso de teste, com configuração de sensor e controle adaptada às necessidades.

Exploração de dados

Exportações para suas ferramentas de análise, incluindo Excel, texto e IES dependendo do tipo de medição e configuração.