

## Memorial Descritivo



### ALS NB

#### Introdução do equipamento

Sensor de luz ambiente, localizado acima do equipamento de teste, pode ajustar o brilho da tela de acordo com a intensidade da luz ambiente

#### Princípio do teste

O dispositivo ALS pode armazenar 8 unidades, o equipamento principal do dispositivo é TLS, também chamado de iCAS, o TLS fornecerá 47 LEDs (incluindo 1 LED natural, 45 LEDs coloridos, 1 LED infravermelho). Ao testar, o TLS enviará várias luzes de comprimento de onda (380 nm-1100 nm) e as luzes serão transferidas uniformemente para o sensor de luz das unidades por lentes ópticas de fibra óptica de 8 polegadas. As unidades obtêm amostras de luzes de comprimento de onda e respondem, depois comparam com o espectro estabelecido para que a calibração para ALS (sensibilidade e fotossensibilidade) esteja correta.

## **Características**

Teste de sensor de luz

Comprimento de onda da Luz (380 nm-1100 nm) Eixos do detector (u,v)

## **Especificações**

Dimensões: 90 cm (A) x 80 cm (C) x 95 cm (P) Altura

Peso: 121 kg.

Temperatura operacional: 5 - 36 °C

Consumo de energia: máx. 3 kW

Instalações elétricas: 220 VAC, 50/60 Hz bifásico, 12 A 208 VAC,

Instalações pneumáticas: 5-7 Bar, < 2 l/min, filtro (30μ), seco, sem óleo

## **Fabricante**

PEGATRON