



ST700

Luminária Estacionária de Luz LED Ultravioleta



Acelera o processo de inspeção

- Inspecione mais de uma peça por vez graças ao feixe ultra-amplio de 50 x 66 cm quando montado a uma distância de trabalho de 90 cm
- Elimine etapas e uso de equipamentos adicionais secundários, com a utilização de uma luminária portátil complementar



Minimiza o risco de perder indicações

- Faça as indicações se destacarem com luminosidade e clareza graças aos LEDs de alta intensidade — $7.000 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ a 38 cm
- Permite maior área livre para inspeção, possibilitando montá-la a até 117 cm acima da superfície de inspeção, continuando a manter a intensidade e luz



Maximiza a faixa de inspeções

- Luminária com certificação ASTM e RRES para uso em praticamente qualquer inspeção END fluorescente
- Filtros UV-A personalizados eliminam o ofuscamento para aumentar o contraste
- Múltiplas opções de montagem e ângulo para adaptar-se ao seu ambiente de inspeção

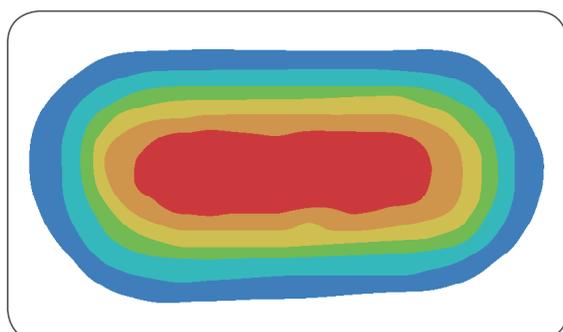
Conformidade com as especificações

- Airbus AITM6-1001
- ASTM E2297
- ASTM E3022
- ISO 3059
- Rolls Royce RRES 90061

Perfil do feixe

ST700	Dimensões do feixe	Intensidade máx. UV-A
Perfil do feixe UV-A a 38 cm	32 x 64 cm oval	7.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Distância de trabalho do perfil do feixe UV-A a 90 cm	50 x 66 cm oval	3.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Área de inspeção máx. do perfil do feixe UV-A a 117 cm	55 x 64 cm oval	> 1.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$

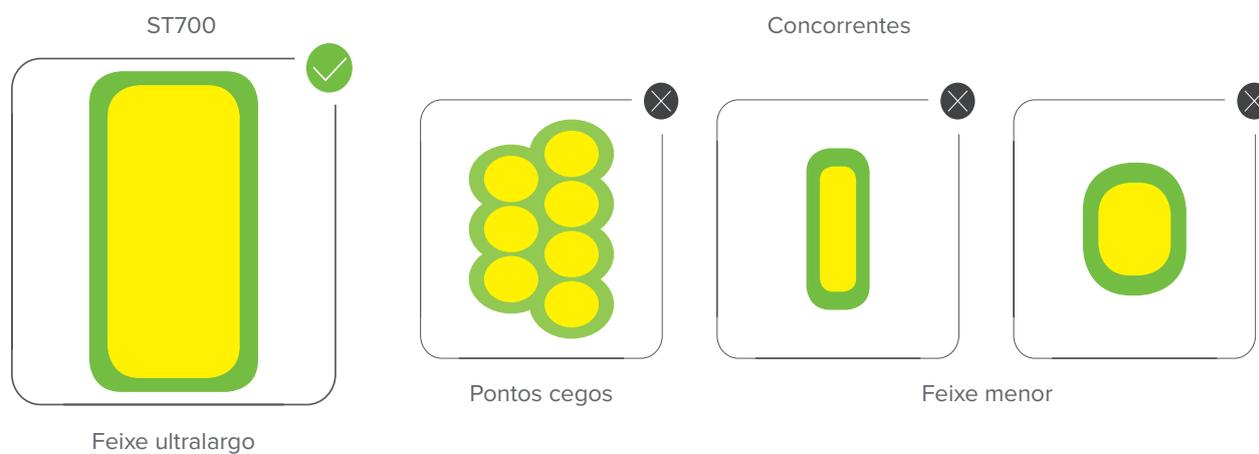
Perfil do feixe ST700 visão superior



Perfil do feixe ST700 3D



Comparativo de feixe



Solicite uma visita: (11) 4785.0470
contato@magnaflux.com