

FUNDAÇÃO TEATRO SÃO PEDRO - FTSP					
DISPENSA DE LICITAÇÃO - FORNECIMENTO DE BENS					
EDITAL TDL Nº 9019/2026 - TERMO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 9019/2026					
AVALIAÇÃO DOS CRITÉRIOS DE EQUIVALÊNCIA TÉCNICA					
Categoria		Especificação do elipsoidal solicitado	Detalhe técnico do elipsoidal solicitado	Impacto/Importância	Defeito do elipsoidal Stagelab
Construção	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Alumínio fundido	Chassi robusto em alumínio fundido	Maior durabilidade e dissipação térmica	O chassi em aço do stagelab não tem boa dissipação térmica e durabilidade.
Construção	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Garfo de aço com 2 posições de montagem	Garfo de aço com duas posições	Flexibilidade de instalação	Dificuldade na instalação, pois não permite que o refletor seja instalado em mais de uma posição/distância em relação ao Garfo. Em locais com pouco espaço impede a instalação.
Construção	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Trava única positiva	Corpo do dispositivo com trava única positiva	Fixação segura	A ausência de trava única no Stagelab impede uma boa estabilidade de fixação.
Obturador	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Conjunto triplanar calibre 20	Obturadores em aço inoxidável calibre 20 em conjunto triplanar	Recorte mais preciso e durável	Tem recorte de menor precisão e durabilidade.
Óptica	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Lentes EDLT	Lentes EDLT de 19°, 26°, 36° e 50°	Opções avançadas de lente	Pouca nitidez de fecho de luz, projeção de gobos e borda de fecho com menor precisão.
Óptica	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Refletor facetado com dados	Remove >90% de IR e reflete >95% da luz visível	Eficiência fotométrica comprovada	Sem eficiência fotométrica comprovada.
Óptica	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Refletor antivibração	Refletor fixado com suportes antivibração	Estabilidade do feixe	Sem estabilidade no feixe de luz.
Óptica	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Lente Fresnel com microcanaís	Lente Fresnel de plástico com microcanaís	Uniformidade de campo	Sem uniformidade de campo, fecho heterogêneo.
Óptica	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Borda ajustável dura a suave	Borda do feixe continuamente ajustável	Controle de qualidade do feixe	Sem uniformidade na borda do feixe.
Segurança	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Certificação UL e cUL	Listado pela UL e cUL	Segurança atestada para homologação	Sem segurança atestada para homologação.
Conforto	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Isolamento térmico nas alças	Alça traseira com isolamento térmico	Operação segura e confortável	Sem isolamento térmico nas alças e risco de queimadura na manipulação.
Conforto	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Botões com isolamento térmico	Botões e alças do obturador com isolamento de alto impacto	Conforto e segurança de uso	Botões metálicos e risco de queimadura na manipulação.
Manutenção	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Centralização X, Y, Z sem ferramentas	Ajustes de centralização da lâmpada sem ferramentas e com travamento positivo	Manutenção rápida e precisa	Dificuldade na manutenção em altura com o técnico em escada, pois precisa de ferramentas.
Acessórios	ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA 5.4 Refletores elipsoidais ETC (itens 1 a 6)	Slot para gobo de vidro ou aço	Slot para padrões de vidro ou aço inoxidável	Compatibilidade ampla de gobos	Não prevê gobo de vidro.
▶ NOTA: O Elipso ETC é superior em versatilidade óptica, robustez mecânica, eficiência fotométrica e certificações de segurança em relação ao elipsoidal Stagelab.					