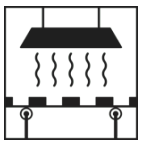
SUPRATEC HTC/HTT

Áreas de aplicação

- Cura de grandes áreas de plástico
- Secagem de tintas e vernizes
- Cura de cola
- Exposição de material de filme diazo e mestres de impressão
- Envelhecimento de materiais artificiais
- Excitação de fluorescência (com filtros de vidro preto)
- Cura de grandes áreas de plástico

Características do produto

- Lâmpadas de alta pressão UV SUPRATEC para aplicações técnicas



© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos		Dados fotométricos
Descrição do produto	**Resumo do produto**	**Potência nominal**	**Tensão nominal**	**Comprimento de onda UVB entre 280...315 nm**
HTC 2000-349	HTC 2000-349	2000 W	400 V	60 W

			Physical Attributes & Dimensions	Temperaturas e condições de funcionamento
Descrição do produto	**Comprimento de onda UVA entre 315...400 nm**	**Comprimento do centro luminoso (LCL)**	**Soquete (base)**	**Posição de funcionamento**
HTC 2000-349	490 W	104,0 mm	KY10s	s180

	Espectativa de Vida	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Descrição do produto	**Average Rated Life**	**Identificador Principal do Artigo**	**Número da Declaração no banco de dados SCIP**	**Substância da Lista de Candidatos 1**
HTC 2000-349	800 hr	4008321739704	f84df1f5-9c54-4969-aa38-df85b3946368	Lead

Descrição do produto	Número CAS da substância 1	Instruções de Uso Seguro
HTC 2000-349	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Atenção

As lâmpadas SUPRATEC emitem radiação UV de alta intensidade, que pode causar queimaduras solares e conjuntivite. A pele ou os olhos não devem ser expostos à radiação não filtrada, direta ou refletida! Operar apenas em luminárias fechadas.

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Retratação

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados