Ficha técnica da família de produto

Lâmpadas Lineares PURITEC HNS

Áreas de aplicação

- Purificação de Ar e Água
- Desinfecção de Superfícies

Características do produto

- Effective and environment-friendly disinfection without chemicals
- Alta radiação UV-C a 254 nm
- Low mercury content
- Vida longa devido ao revestimento especial
- Sem ozônio

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

HNS 4/55

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

	Informações Gerais do Produto			
Descrição do produto	**NAED5**	**Description**	**Resumo do produto**	**Family Brand Name**
HNS 4 W G5	23397	G4T4/OF 25/CS 1/SKU	HNS 4 W G5	
HNS 6 W G5	23399	G6T5/OF 25/CS 1/SKU	HNS 6 W G5	
HNS 8W G5 G5	21061	G8T5/OF 25/CS 1/SKU	HNS 8W G5 G5	
HNS 15 W G13	21259	G15T8/OF 25/CS 1/SKU	HNS 15 W G13	Germicidal
HNS 16 W G5			HNS 16 W G5	
HNS 25 W G13	55197	G25T8OF 25/CS 1/SKU	HNS 25 W G13	Germicidal
HNS 30 W G13	21080	G30T8/OF 25/CS 1/SKU	HNS 30 W G13	Germicidal
HNS 36 W G13	59985	G36T8OF 25/CS 1/SKU	HNS 36 W G13	Germicidal
HNS 55 W G13	21283	G55T8/OF 25/CS 1/SKU	HNS 55 W G13	Germicidal

	Dados Elétricos		Dados fotométricos	Physical Attributes & Dimensions
Descrição do produto	**Potência nominal**	**Tensão nominal**	**Intensidade luminosa**	**Soquete (base)**
HNS 4 W G5	4 W	29 V	7800 cd	G5
HNS 6 W G5	6 W	42 V	7800 cd	G5
HNS 8W G5 G5	7 W	56 V	7800 cd	G5
HNS 15 W G13	15 W	55 V	7800 cd	G13
HNS 16 W G5	16 W	43.0 V	7800 cd	G5
HNS 25 W G13	25 W	46 V	7800 cd	G13
HNS 30 W G13	30 W	96 V	7800 cd	G13
HNS 36 W G13	36 W	103 V	7800 cd	G13
HNS 55 W G13	55 W	83 V	7800 cd	G13

	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descrição do produto	**Posição de funcionamento**	**Average Rated Life**	**Identificador Principal do Artigo**	**Número da Declaração no banco de dados SCIP**
HNS 4 W G5	Qualquer	6000 hr	4008321378316 | 4008321473530 | 4062172394543	9629ae32-1ea2-49f0-a16c-a3c5c1a5eda3 | c58cec05-6566-4030-8e23-637ced6e6489

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Ficha técnica da família de produto

	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Descrição do produto	**Posição de funcionamento**	**Average Rated Life**	**Identificador Principal do Artigo**	**Número da Declaração no banco de dados SCIP**
HNS 6 W G5	Qualquer	8000 hr	4008321472052 | 4062172394574 | 4008321378330	13b06529-0cbf-4db9-af62-71891feb2133 | 1384e099-d808-4f3f-b32f-2a2e0fc61314
HNS 8W G5 G5	Qualquer	8000 hr	4062172394604 | 4008321484901 | 4008321378385	082dc8fe-ee39-4905-a148-2abbefafb0b0 | ddb742fd-df4d-4156-ab9d-c49f4e7f9bcd
HNS 15 W G13	Qualquer	8000 hr	4008321398826 | 4008321770271	442875df-dcdc-44cb-aef9-f5436b886121 | c4e92f04-a849-43d2-8176-69b5704dc3b8
HNS 16 W G5	Qualquer	8000 hr	4062172394680 | 4008321620774	0b98c3e1-f75f-4dbd-b2e8-1e8372b68b4b | ac85f80f-b583-4f45-be47-8240aa8ab8aa
HNS 25 W G13	Qualquer	8000 hr	4052899083905 | 4052899469594 | 4008321398857 | 4052899083851	3cb04848-4b74-46d0-82b1-a9394e516b8f | e32b7393-dbc6-4441-a23b-004ae3b9e4e3
HNS 30 W G13	Qualquer	9000 hr	4008321398888 | 4008321770301	331cb7f6-5ae6-4c99-aa71-53c4b13fd145 | 50822a8b-c63b-4ffa-87ed-642706ca1852
HNS 36 W G13	Qualquer	8000 hr	4008321679482 | 4052899589872 | 4052899084018 | 4052899084049	40609a7c-a22c-446d-9f5c-e9e342b07f10 | fb780142-3370-46b2-aac3-fdb182b410b1 | eef8a440-9982-4156-9bed-5f2b0d4f47eb
HNS 55 W G13	Qualquer	8000 hr	4052899083936 | 4052899083981	bbcb9425-ccd7-4992-a007-5df3cd820581 | 76b4651b-5f2f-4916-8f11-667fba406620

© 2025, OSRAM GmbH. Todos os direitos reservados

Descrição do produto	Substância da Lista de Candidatos 1	Número CAS da substância 1	Instruções de Uso Seguro
HNS 4 W G5	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 6 W G5	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 8W G5 G5	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 15 W G13	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 16 W G5	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 25 W G13	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 30 W G13	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 36 W G13	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.
HNS 55 W G13	Lead	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

Instruções de segurança

As lâmpadas germicidas PURITEC emitem radiação UV de alta intensidade que pode causar queimaduras solares e conjuntivite. A pele e os olhos, portanto, não devem ser expostos à radiação não filtrada, direta ou refletida.

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