

## HTI Single End

Traditional HTI metal halide single end lamps for reliable, long lasting performance



### Användningsområde

- not relevant
- Club & Disco
- Stage & Theatre
- not relevant
- Architecture & Architainment

### Produktgenskaper

- High luminance
- High luminous efficacy and efficiency



## Datablad produktfamilj

### Tekniska data

Produktbeskrivning	Allmän produktinformation			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Lamp Type
HTI 150 W <sup>1)</sup>	54078	HTI 150 W 12/CS 1/SKU	HTI	SINGLE END
HTI 152 W	54079	HTI 152 W 12/CS 1/SKU	HTI	
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>				
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	54141	HTI 1200 W/SE XS 1/CS 1/SKU	HTI	
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>				SINGLE END

Produktbeskrivning	Produkttext kort	Elektriska data		
		Nominell watttal	Nominell märkspänning	Märkström
HTI 150 W <sup>1)</sup>	HTI 150 W	150 W	95.0 V	1.6 A
HTI 152 W	HTI 152 W	152 W	90.0 V	1.7 A
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>	HTI 705 W/SE XS	700 W	70.0 V	10 A
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	HTI 1200 W/SE XS	1200 W	95.0 V	13.8 A
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>	HTI 2500 W/SE XS	2500 W	105 V	23.8 A

Produktbeskrivning	Fotometrisk data	Fysiska egenskaper och dimensioner		
	Ljusflöde	Elektrodavstånd, kall	Socket	Diameter (in)
HTI 150 W <sup>1)</sup>	9500 lm	5,0 mm	GY9.5	0.787 in
HTI 152 W	10000 lm	6,8 mm	GY9.5	0.787 in
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>	57500 lm	4,0 mm	GY9.5	0.945 in
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	105000 lm	7,0 mm	GY22 <sup>8)</sup>	1.142 in
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>	240000 lm	14,0 mm	G22 <sup>9)</sup>	1.299 in

Produktbeskrivning	Diameter	Längd	produktvikt	Stickpropp: befintlig [PICOS]
HTI 150 W <sup>1)</sup>	20.0 mm	46.0 mm	9.30 g	
HTI 152 W	20.0 mm	48.0 mm	9.50 g	
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>	24.0 mm <sup>6)</sup>	85.0 mm	18.00 g	
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	29.0 mm <sup>6)</sup>	135.0 mm	100.00 g	
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>	33.0 mm	180.0 mm	138.00 g	Yes

Produktbeskrivning	Temperaturer och driftförhållanden			Livslängder
	Brinnläge	Forcerad kylning	Max omgivningstemperatur vid klämpunkt	Average Rated Life
HTI 150 W <sup>1)</sup>	Universal	Forcerad <sup>4)</sup>	450 °C <sup>5)</sup>	750 hr
HTI 152 W	Universal	Forcerad <sup>4)</sup>	450 °C <sup>5)</sup>	2000 hr
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>	p4 <sup>7)</sup>	Forcerad <sup>4)</sup>	350 °C <sup>5)</sup>	500 hr
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	Other <sup>7)</sup>	Forcerad <sup>4)</sup>	450 °C <sup>5)</sup>	750 hr
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>	Other	Forcerad <sup>4)</sup>	450 °C <sup>5)</sup>	600 hr

## Datablad produktfamilj

Information om miljö och regelverk				
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Produktbeskrivning	Primär identifiering av artikel	Deklarationsnummer i SCIP-databasen	Kandidatförteckning Ämne 1	CAS-nr för ämne 1
HTI 150 W <sup>1)</sup>	4050300301402	I arbete		
HTI 152 W	4050300461519	I arbete		
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>	4050300618074	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	No declarable substances contained	
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	4050300371153	Innehåller inga deklarationspliktiga ämnen	No declarable substances contained	
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>	4050300371146	3978605c-1e11-462a-9ec2-94ccc12ef473	Lead	7439-92-1

Produktbeskrivning	Instruktioner för säker användning
HTI 150 W <sup>1)</sup>	
HTI 152 W	
HTI 705 W/SE XS <sup>2)</sup>	
HTI 1200 W/SE XS <sup>2)</sup>	
HTI 2500 W/SE XS <sup>3)</sup>	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.

<sup>1)</sup> Horisontell båge

<sup>2)</sup> SE=Enkel avslutning/XS = eXtreme Seal (högsta tillåtna folie temperatur 450 °C)

<sup>3)</sup> Special GY22 sockel där tändspänning endast kan anslutas till tunt stift/XS = eXtreme Seal (högsta tillåtna folie temperatur 450 °C)/Viktigt: Kontaktstiften på sockeln är kortslutna, Elektroden längst bort från sockeln är ansluten via kabel

<sup>4)</sup> Fläkt

<sup>5)</sup> Measured at Molybdenium foil / Pinch Seal region (eXtreme Seal Technology)

<sup>6)</sup> Lampa inklusive strömskena

<sup>7)</sup> Strömledaren skall på undersidan

<sup>8)</sup> Special GY22 sockel där tändspänning endast kan anslutas till tunt stift

<sup>9)</sup> Viktigt: Kontaktstiften på sockeln är kortslutna, Elektroden längst bort från sockeln är ansluten via kabel

## Datablad produktfamilj

---

### Säkerhetsanvisningar

På grund av deras kraftiga ljusstyrka, UV-strålning och höga interna tryck när de används får HTI-lampor endast användas i slutna armaturer som är speciellt konstruerade för detta ändamål. Lämpliga filter måste säkerställa att UV-strålningen reduceras till en acceptabel nivå. Kvicksilver frigges om lampan går sönder. Speciella säkerhetsåtgärder måste vidtas. Ytterligare information finns tillgänglig på begäran eller kan hittas i broschyren som följde med lampan eller i bruksanvisningen.

---

### Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

---

### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.