

HTI

Metallhalogenlampor, ensidigt socklad



Produktfördelar

- Hög ljusstyrka
- Hög ljusutbyte och effektivitet



Datablad produktfamilj

Tekniska data

Produktbeskrivning	Elektriska data		Fotometrisk data				
	Nominell märkspänning	Märkström	Nominell Ljusflöde	Luminans	Färgtemperatur	Färgåtergivningsindex Ra	Ljusutbyte
HTI 150 W ¹⁾	950 V	16 A	9500 lm	5000 cd/cm ²	6500 K	70	67 lm/W
HTI 152 W	900 V	17 A		4200 cd/cm ²	5000 K	> 80	67 lm/W
HTI 705 W/SE XS ²⁾	700 V	1000 A	57500 lm	30000 cd/cm ²	5500 K	80	85 lm/W
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	950 V	1380 A	105000 lm	26000 cd/cm ²	5400 K	> 90	85 lm/W
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	105 V	238 A	240000 lm	30000 cd/cm ²	6000 K	90	95 lm/W

Produktbeskrivning	Mått			Livslängder	Tillägg produktdata	Användningsområden
	Diameter	Längd	Avstånd a / LCL	Livslängd	Socket	Brinnläge
HTI 150 W ¹⁾	2000 mm	460 mm	30,0 mm	750 h	GY9.5	Universal
HTI 152 W	2000 mm	480 mm	30,0 mm	2000 h	GY9.5	Universal
HTI 705 W/SE XS ²⁾	2400 mm ⁴⁾	850 mm	39,0 mm	500 h	GY9.5	p4 ⁵⁾
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	2900 mm ⁴⁾	1350 mm	59,0 mm	750 h	GY22 ⁶⁾	Other ⁵⁾
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	3300 mm	1800 mm	85,0 mm	600 h	G22 ⁷⁾	Other

Produktbeskrivning	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database	Candidate List Substance 1
HTI 150 W ¹⁾	05-03-2024	4050300301402 4050300932194	In work	
HTI 152 W	05-03-2024	4050300461519	In work	
HTI 705 W/SE XS ²⁾	05-03-2024	4050300618074	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	05-03-2024	4050300371153	No declarable substances contained	No declarable substances contained
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	05-03-2024	4050300371146	3978605c-1e11-462a-9ec2-94ccc12ef473	Lead

Produktbeskrivning	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
HTI 150 W ¹⁾		
HTI 152 W		
HTI 705 W/SE XS ²⁾		
HTI 1200 W/SE XS ²⁾		

Produktbeskrivning	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

1) Horisontell båge

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

3) 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

4) Lampa inklusive strömskena

5) Strömledaren skall på undersidan

6) Special GY22 sockel där tändspänning endast kan anslutas till tunt stift

7) 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.

Applikationsråd

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.