

HTI

Lampy metalohalogenkowe, jednotrzonkowe



Korzyści ze stosowania produktu

- Wysoka luminancja
- Wysoka skuteczność świetlna i sprawność



Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Dane elektryczne		Dane fotometryczne				
	Napięcie nominalne	Prąd znamionowy	Znamionowy strumień świetlny	Luminancja	Temperatura barwowa	Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	Skuteczność świetlna
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

Opis produktu	Wymiary i waga			Trwałość	Dodatkowe dane produktu	Możliwości
	Średnica	Długość	Odległość a / LCL	Trwałość	Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Dozwolona pozycja pracy
HTI 150 W ¹⁾	2000 mm	460 mm	30,0 mm	750 h	GY9.5	Dowolny
HTI 152 W	2000 mm	480 mm	30,0 mm	2000 h	GY9.5	Dowolny
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

Opis produktu	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

Opis produktu	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⁾		

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	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) Poziomy luk

2) SE = Jednotrzonkowa/XS = eXtreme Seal (maksymalna dopuszczalna temperatura folii 450 ° C)

3) Trzonek GY22. Napięcie zapłonu może być przykładane tylko do cienkich pinów/XS = eXtreme Seal (maksymalna dopuszczalna temperatura folii 450 ° C)/Ważne: styki podstawy są zwarte; elektroda najdalej umieszczona jest podłączona za pomocą przewodu

4) Żarówka z uwzględnieniem trzonka

5) Prąd

6) Trzonek GY22. Napięcie zapłonu może być przykładane tylko do cienkich pinów

7) Ważne: styki podstawy są zwarte; elektroda najdalej umieszczona jest podłączona za pomocą przewodu

Karta katalogowa rodziny produktów

Instrukcja bezpieczeństwa

Ze względu na wysoką luminancję, promieniowanie UV oraz wysokie ciśnienie wewnętrzne panujące w lampach HTI podczas eksploatacji, mogą one być eksploatowane wyłącznie w zamkniętych obudowach / oprawach, specjalnie zaprojektowanych do tego celu. Za pomocą odpowiednich filtrów należy zadbać, aby promieniowanie UV było ograniczone do dopuszczalnego poziomu. W przypadku zbitcia lampy, uwalnia się rtęć. Koniecznie jest przedsięwzięcie specjalnych środków ostrożności. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i obsługi oraz informacje dodatkowe są dostępne na życzenie lub znajdują się w broszurze dołączonej do lampy lub w instrukcji obsługi.

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.