

# Contour Trionic LST Radiator Output Data



Model: DeepClean Style: Square Top - Floor Mounted - Anti-Ligature

Casing Length (mm)	Rad Length (mm)	Casing Height (mm)	Type 11 (Single Convector)						Type 12 (Double Panel +)					Type 22 (Double Convector)					
			550	650	750	850	1000	1150	650	750	850	1000	1150	550	650	750	850	1000	1150
			Rad Height (mm)	300	400	500	600	750	900	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750
600	400	Art. Code	DSF115506-AL	DSF116506-AL	DSF117506-AL	DSF118506-AL	DSF111006-AL	DSF111106-AL	DSF216506-AL	DSF217506-AL	DSF218506-AL	DSF211006-AL	DSF211106-AL	DSF215506-AL	DSF216506-AL	DSF217506-AL	DSF218506-AL	DSF211006-AL	DSF211106-AL
		Watts T50	168	216	261	304	344	416	331	395	453	520	602	336	427	511	588	664	727
700	500	Art. Code	DSF115507-AL	DSF116507-AL	DSF117507-AL	DSF118507-AL	DSF111007-AL	DSF111107-AL	DSF216507-AL	DSF217507-AL	DSF218507-AL	DSF211007-AL	DSF211107-AL	DSF216507-AL	DSF217507-AL	DSF218507-AL	DSF211007-AL	DSF211107-AL	
		Watts T50	210	270	327	380	431	520	413	493	567	650	753	336	427	511	588	664	727
800	600	Art. Code	DSF115508-AL	DSF116508-AL	DSF117508-AL	DSF118508-AL	DSF111008-AL	DSF111108-AL	DSF216508-AL	DSF217508-AL	DSF218508-AL	DSF211008-AL	DSF211108-AL	DSF216508-AL	DSF217508-AL	DSF218508-AL	DSF211008-AL	DSF211108-AL	
		Watts T50	252	324	392	456	516	624	496	592	680	780	904	504	640	765	881	996	1176
900	700	Art. Code	DSF116509-AL	DSF117509-AL	DSF118509-AL		DSF11109-AL	DSF216509-AL	DSF217509-AL	DSF218509-AL	DSF21109-AL	DSF211109-AL		DSF216509-AL	DSF217509-AL	DSF218509-AL	DSF21109-AL	DSF211109-AL	
		Watts T50	378	457	532		728	578	691	793	910	1054		747	893	1028	1163	1372	
1000	800	Art. Code	DSF115510-AL	DSF116510-AL	DSF117510-AL	DSF118510-AL	DSF111010-AL	DSF111110-AL	DSF216510-AL	DSF217510-AL	DSF218510-AL	DSF211010-AL	DSF211110-AL	DSF215510-AL	DSF216510-AL	DSF217510-AL	DSF218510-AL	DSF211010-AL	DSF211110-AL
		Watts T50	293	432	523	608	688	832	660	789	906	1040	1204	672	853	1020	1175	1328	1568
1100	900	Art. Code	DSF116511-AL	DSF117511-AL	DSF118511-AL		DSF11111-AL	DSF216511-AL	DSF217511-AL	DSF218511-AL	DSF211011-AL	DSF211111-AL		DSF216511-AL	DSF217511-AL	DSF218511-AL	DSF211011-AL	DSF211111-AL	
		Watts T50	486	588	694		936	743	888	1020	1170	1355		960	1148	1321	1495	1764	
1200	1000	Art. Code	DSF115512-AL	DSF116512-AL	DSF117512-AL	DSF118512-AL	DSF111012-AL		DSF216512-AL	DSF217512-AL	DSF218512-AL	DSF211012-AL		DSF215512-AL	DSF216512-AL	DSF217512-AL	DSF218512-AL	DSF211012-AL	DSF211112-AL
		Watts T50	419	540	653	760	860		825	986	1132	1300		840	1067	1276	1468	1660	1960
1300	1100	Art. Code	DSF116513-AL	DSF117513-AL	DSF118513-AL				DSF216513-AL	DSF217513-AL	DSF218513-AL			DSF216513-AL	DSF217513-AL	DSF218513-AL	DSF211013-AL	DSF211113-AL	
		Watts T50	594	718	836				908	1084	1246			1173	1404	1615	1827	2156	
1400	1200	Art. Code	DSF115514-AL	DSF116514-AL	DSF117514-AL	DSF118514-AL	DSF111014-AL		DSF216514-AL	DSF217514-AL	DSF218514-AL			DSF215514-AL	DSF216514-AL	DSF217514-AL	DSF218514-AL	DSF211014-AL	DSF211114-AL
		Watts T50	503	648	784	912	1032		991	1184	1359			1008	1280	1531	1762	1992	2352
1600	1400	Art. Code	DSF115516-AL	DSF116516-AL	DSF117516-AL	DSF118516-AL	DSF111016-AL		DSF216516-AL	DSF217516-AL	DSF218516-AL			DSF215516-AL	DSF216516-AL	DSF217516-AL	DSF218516-AL	DSF211016-AL	DSF211116-AL
		Watts T50	586	756	914	1064	1204		1156	1380	1585			1176	1493	1786	2056	2324	
1800	1600	Art. Code	DSF115518-AL	DSF116518-AL	DSF117518-AL	DSF118518-AL	DSF111018-AL		DSF216518-AL	DSF217518-AL	DSF218518-AL			DSF215518-AL	DSF216518-AL	DSF217518-AL	DSF218518-AL	DSF211018-AL	DSF211118-AL
		Watts T50	670	864	1044	1216	1376		1320	1578	1812			1344	1706	2041	2348	2656	
2000	1800	Art. Code	DSF116520-AL	DSF117520-AL	DSF118520-AL	DSF111020-AL			DSF216520-AL	DSF217520-AL	DSF218520-AL			DSF216520-AL	DSF217520-AL	DSF218520-AL			
		Watts T50	972	1176	1368	1549			1485	1775	2038			1920	2296	2642			
2200	2000	Art. Code	DSF115522-AL	DSF116522-AL	DSF117522-AL	DSF118522-AL			DSF216522-AL	DSF217522-AL	DSF218522-AL			DSF215522-AL	DSF216522-AL	DSF217522-AL	DSF218522-AL		
		Watts T50	837	1080	1306	1520			1651	1972	2264			1679	2132	2551	2936		

Heat Outputs to BS EN 442 Certification.  
 Outputs based on a mean radiator water temperature of 70°C and a room temperature of 20°C - DELTA T 50°C  
 To Achieve Delta T60 increase T50 figures by 20.5%  
 Convert BTU to Watts x 0.293 : Convert Watts to BTU divide by 0.293

Casing Depths	
Type 11	155mm
Type 12	165mm
Type 22	195mm