

ライティアTシリーズ仕様書

■ランプ仕様

型式名		KTH-T300		
全光束	lm	5670		
消費電力(ランプのみ)	W	50		
色温度	K	5000±350		
反射板(リフレクター)	°	60	80	90
配光角	°	20	50	60
口金形式	-	E39.E26		
設計寿命	h	50000(使用環境温度40℃以下の時)		
保証期間(納入後)	年	3		
寸法	高さ	mm	173	
	外径	mm	φ 162	
重量	g	1050		
使用環境温度	℃	-40~+50		
使用環境湿度	%RH	10~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+30		
保管湿度	%RH	60		
LED数	個	42		
LEDメーカー	-	日亜化学工業		

■コンバータ仕様

型式名		LPF-60-48		
電源電圧	V	AC90~305		
電源周波数	Hz	47~63		
出力電流	A	1.25		
消費電力 (ランプ含)	100V時	W	58.2	
	200V時	W	56.9	
最大出力電圧	V	48		
効率	%	90		
力率(代表値)	%	97/115VAC 95/230VAC		
防水性・防塵性	-	IP67		
寸法	縦	mm	162.5	
	横	mm	43	
	高さ	mm	32	
重量	g	450		
使用環境温度	℃	-40~+70		
使用環境湿度	%RH	20~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+80		
保管湿度	%RH	10~95		

※性能に係る数値は、多少上下することがあります。

■ランプ仕様

型式名		KTH-T400		
全光束	lm	8,300		
消費電力(ランプのみ)	W	73		
色温度	K	5000±350		
反射板(リフレクター)	°	60	80	90
配光角	°	20	50	60
口金形式	-	E39		
設計寿命	h	50000(使用環境温度40℃以下の時)		
保証期間(納入後)	年	3		
寸法	高さ	mm	226	
	外径	mm	φ 226	
重量	g	2250		
使用環境温度	℃	-40~+50		
使用環境湿度	%RH	10~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+30		
保管湿度	%RH	60		
LED数	個	60		
LEDメーカー	-	日亜化学工業		

■コンバータ仕様

型式名		KHT-T400-C16-00		
電源電圧	V	AC90~305		
電源周波数	Hz	47~63		
出力電流	A	1.52		
消費電力 (ランプ含)	100V時	W	82.2	
	200V時	W	81.3	
最大出力電圧	V	48		
効率	%	94		
力率(代表値)	%	98/115VAC 95/230VAC		
防水性・防塵性	-	IP65		
寸法	縦	mm	228	
	横	mm	68	
	高さ	mm	38.8	
重量	g	1150		
使用環境温度	℃	-40~+70		
使用環境湿度	%RH	20~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+80		
保管湿度	%RH	10~95		

※性能に係る数値は、多少上下することがあります。

■ランプ仕様

型式名		KTH-T600		
全光束	lm	12,000		
消費電力(ランプのみ)	W	115		
色温度	K	5000±350		
反射板(リフレクター)	°	60	80	90
配光角	°	20	50	60
口金形式	-	E39		
設計寿命	h	50000(使用環境温度40℃以下の時)		
保証期間(納入後)	年	3		
寸法	高さ	mm	226	
	外径	mm	φ 226	
重量	g	2450		
使用環境温度	℃	-40~+50		
使用環境湿度	%RH	10~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+30		
保管湿度	%RH	60		
LED数	個	60		
LEDメーカー	-	日亜化学工業		

■コンバータ仕様

型式名		KHT-T600-C25-00		
電源電圧	V	AC90~305		
電源周波数	Hz	47~63		
出力電流	A	2.39		
消費電力 (ランプ含)	100V時	W	127.8	
	200V時	W	125.3	
最大出力電圧	V	48		
効率	%	94		
力率(代表値)	%	98/115VAC 95/230VAC		
防水性・防塵性	-	IP65		
寸法	縦	mm	228	
	横	mm	68	
	高さ	mm	38.8	
重量	g	1150		
使用環境温度	℃	-40~+70		
使用環境湿度	%RH	20~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+80		
保管湿度	%RH	10~95		

※性能に係る数値は、多少上下することがあります。

■ランプ仕様

型式名		KTH-T800		
全光束	lm	15,000		
消費電力(ランプのみ)	W	140		
色温度	K	5000±350		
反射板(リフレクター)	°	60	80	90
配光角	°	20	50	60
口金形式	-	E39		
設計寿命	h	50000(使用環境温度40℃以下の時)		
保証期間(納入後)	年	3		
寸法	高さ	mm	226	
	外径	mm	φ 279	
重量	g	2910		
使用環境温度	℃	-40~+50		
使用環境湿度	%RH	10~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+30		
保管湿度	%RH	60		
LED数	個	120		
LEDメーカー	-	日亜化学工業		

■コンバータ仕様

型式名		KHT-T00-C31-00		
電源電圧	V	AC90~305		
電源周波数	Hz	47~63		
出力電流	A	2.91		
消費電力 (ランプ含)	100V時	W	162	
	200V時	W	156	
最大出力電圧	V	48		
効率	%	95		
力率(代表値)	%	98/115VAC 95/230VAC		
防水性・防塵性	-	IP65		
寸法	縦	mm	244.2	
	横	mm	68	
	高さ	mm	38.8	
重量	g	1300		
使用環境温度	℃	-40~+70		
使用環境湿度	%RH	20~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+80		
保管湿度	%RH	10~95		

※性能に係る数値は、多少上下することがあります。

■ランプ仕様

型式名		KTH-T800-15 (高輝度)		
全光束	lm	21,000		
消費電力(ランプのみ)	W	210		
色温度	K	5000±350		
反射板(リフレクター)	°	60	80	90
配光角	°	20	50	60
口金形式	-	E39		
設計寿命	h	50000(使用環境温度40℃以下の時)		
保証期間(納入後)	年	3		
寸法	高さ	mm	232	
	外径	mm	φ 280	
重量	g	2860		
使用環境温度	℃	-40~+50		
使用環境湿度	%RH	10~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+30		
保管湿度	%RH	60		
LED数	個	120		
LEDメーカー	-	日亜化学工業		

■コンバータ仕様

型式名		KHT-T00-C44-00		
電源電圧	V	AC90~305		
電源周波数	Hz	47~63		
出力電流	A	4.37		
消費電力 (ランプ含)	100V時	W	227.7	
	200V時	W	219.3	
最大出力電圧	V	48		
効率	%	95		
力率(代表値)	%	98/115VAC 95/230VAC		
防水性・防塵性	-	IP65		
寸法	縦	mm	244.2	
	横	mm	68	
	高さ	mm	38.8	
重量	g	1300		
使用環境温度	℃	-40~+70		
使用環境湿度	%RH	20~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+80		
保管湿度	%RH	10~95		

※性能に係る数値は、多少上下することがあります。

■ランプ仕様

型式名		KTH-T1400		
全光束	lm	25,400		
消費電力(ランプのみ)	W	280		
色温度	K	5000±350		
反射板(リフレクター)	°	60	80	90
配光角	°	20	50	60
口金形式	-	E39		
設計寿命	h	50000(使用環境温度40℃以下の時)		
保証期間(納入後)	年	3		
寸法	高さ	mm	226	
	外径	mm	φ 279	
重量	g	2910		
使用環境温度	℃	-40~+50		
使用環境湿度	%RH	10~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+30		
保管湿度	%RH	60		
LED数	個	120		
LEDメーカー	-	日亜化学工業		

■コンバータ仕様

型式名		KHT-T00-C58-00		
電源電圧	V	AC90~305		
電源周波数	Hz	47~63		
出力電流	A	5.82		
消費電力 (ランプ含)	100V時	W	309	
	200V時	W	301	
最大出力電圧	V	48		
効率	%	95/95		
力率(代表値)	%	98/115VAC 95/230VAC		
防水性・防塵性	-	IP65		
寸法	縦	mm	252	
	横	mm	90	
	高さ	mm	43.8	
重量	g	1880		
使用環境温度	℃	-40~+70		
使用環境湿度	%RH	20~95結露無き事		
保管温度	℃	-40~+80		
保管湿度	%RH	10~95		

※性能に係る数値は、多少上下することがあります。