

【蛍光灯器具】の間引き点灯対応可否一覧表

2011年6月

タイプ	ランプの外し方		定格値に対する割合(%)		間引き点灯 対応可否	間引き点灯の注意点		
			入力電流	入力電力				
銅鉄式	FL20形1灯用低力率形	GL1	100V	ランプを外す	0	0		
	FL20形1灯用高力率形	GH1	100V	ランプを外す	40	1		
	FL20形2灯用低力率形	GL1	100V	ランプを1本外す	50	50		
				ランプを2本とも外す	0	0		
	FL20形2灯用高力率形	GH1	100V	ランプを1本外す	48	50		
				ランプを2本とも外す	40	1		
	FL40形1灯用低力率形	GL1	100V	ランプを外す	23	8		
		GL2	200V	ランプを外す	0	0		
	FL40形1灯用高力率形	GH1	100V	ランプを外す	105	17	X	
		GH2	200V	ランプを外す	115	1		
	FL40形2灯用高力率形	GH1	100V	ランプを1本外す	103	60	X	
				ランプを2本とも外す	105	17		
		GH2	200V	ランプを1本外す	60	50	X	
				ランプを2本とも外す	115	1		
	FLR40形1灯用高力率形	SRH1	100V	ランプを外す	89	11		
		SRH2	200V	ランプを外す	83	9		
	FLR40形2灯用高力率形	SRS1	100V	ランプを1本外す	34	12	X	
				ランプを2本とも外す	34	5		
SRS2		200V	ランプを1本外す	45	12	X		
	ランプを2本とも外す		45	5				
FLR40形2灯用フリッカレス	RF1	100V	ランプを1本外す	110	55	X		
			ランプを2本とも外す	25	5			
	RF2	200V	ランプを1本外す	110	55	X		
			ランプを2本とも外す	25	5			
FLR110形1灯用高力率形	SRH1	100V	ランプを外す	-	-	X		
	SRH2	200V	ランプを外す	-	-			
FLR110形2灯用高力率形	SRS1	100V	ランプを1本外す	0	0			
			ランプを2本とも外す	0	0			
	SRS2	200V	ランプを1本外す	0	0			
			ランプを2本とも外す	0	0			
インバータ式	FLR40形1灯用高力率形	ERFH9	100V	ランプを外す	1	1		
		ERH9	200V	ランプを外す	1	2		
	FLR40形2灯用高力率形	ERFH9	100V	ランプを2本とも外す	1	1	どちらか一方のランプ外した場合、保護回路が働き、もう一方のランプも消灯します。	
				ERH9	200V	ランプを2本とも外す		1
	FLR110形1灯用高力率形	ERH1	100V	ランプを外す	1	1		
				200V	ランプを外す	1	1	
	FLR110形2灯用高力率形	ERH2/254	100V	ランプを2本とも外す	1	1		
				200V	ランプを2本とも外す	1	1	
	FHT16形1灯用定格出力形	ERH9	100V	ランプを外す	3	1		
				200V	ランプを外す	10	3	
	FHF16形1灯用高出力形	EU9	100V	ランプを外す	1	1		
				200V	ランプを外す	6	2	
	FHF16形2灯用高出力形	EU9	100V	ランプを2本とも外す	2	0	どちらか一方のランプ外した場合、保護回路が働き、もう一方のランプも消灯します。	
				200V	ランプを2本とも外す	8		1
	FHF32形1灯用定格出力形	EFN9	100V	ランプを外す	2	2		
				EN9	200V	ランプを外す	2	2
	FHF32形2灯用定格出力形	EFN9	100V	ランプを2本とも外す	2	2	どちらか一方のランプ外した場合、保護回路が働き、もう一方のランプも消灯します。	
				EN9	200V	ランプを2本とも外す		2
FHF32形1灯用高出力形	EFU9	100V	ランプを外す	2	2			
			EU9	200V	ランプを外す	2	2	
FHF32形2灯用高出力形	EFU9	100V	ランプを2本とも外す	2	2	どちらか一方のランプ外した場合、保護回路が働き、もう一方のランプも消灯します。		
			EU9	200V	ランプを2本とも外す		2	2
FHF32形2灯用高出力形	EFU9	100V	ランプを2本とも外す	2	2	どちらか一方のランプ外した場合、保護回路が働き、もう一方のランプも消灯します。		
			EU9	200V	ランプを2本とも外す		2	2
FHP32形3灯用省エネ出力形	EC9	100V	ランプを3本とも外す	2	2	1灯用+2灯用の安定器組合せの為、1灯用安定器のランプを外すと2灯のみ点灯、2灯用安定器のランプを1本外すと保護回路が働き、もう一方のランプも消灯し、1灯のみ点灯となります。()内は最大のものの		
			200V	ランプを3本とも外す	2(10)		2	
FHP32形4灯用省エネ出力形	EC9	100V	ランプを4本とも外す	2	2	2灯用安定器2本の組合せの為、ランプを1本外すと保護回路が働き、もう一方のランプも消灯し、2灯のみ点灯となります。()内は最大のものの		
			200V	ランプを4本とも外す	2(10)		2	
FHP45形3灯用定格出力形	EN9	100V	ランプを3本とも外す	2	2	1灯用+2灯用の安定器組合せの為、1灯用安定器のランプを外すと2灯のみ点灯、2灯用安定器のランプを1本外すと保護回路が働き、もう一方のランプも消灯し、1灯のみ点灯となります。()内は最大のものの		
			200V	ランプを3本とも外す	2(4)		2	
FHP45形4灯用定格出力形	EN9	100V	ランプを4本とも外す	2	2	2灯用安定器2本の組合せの為、ランプを1本外すと保護回路が働き、もう一方のランプも消灯し、2灯のみ点灯となります。()内は最大のものの		
			200V	ランプを4本とも外す	2(3)		2	
非常用蛍光灯器具(誘導灯兼用を含む全て) ※非常用照明器具評定マーク、誘導灯認定証票シール付器具				ランプを外す	-	-	X	建築基準法に基づき所要照度(2倍以上)を満足できなくなるため、絶対にランプは外さないでください。

※注1: 上記一覧表内の「定格値に対する割合」は、過去及び現在の代表的な機種の特性を表示しています。機種・使用環境によっては、特性及び動作が異なる場合があります。予めご了承ください。

※注2: 非常用照明器具



非常用照明器具
評定マーク(適合マーク)



誘導灯
認定証票



EYE IWASAKI