






●電球形蛍光灯終息に伴うLED電球置換推奨一覧

- ※注意事項
- ・電球形蛍光灯の電球色(L色)・昼白色(N色)は、そのままLED電球の電球色(L色)・昼白色(N色)に置き換え可能です。
  - ・電球形蛍光灯の昼光色(D色)は、色味が異なりますがLED電球の昼白色(N色)へ置き換え推奨致します。
  - ・LED電球に置き換えた場合、配光(光の広がり方)が異なる場合があります。
  - ・LED電球の場合、水滴のかかる場所や湿度の高い場所ではお使いいただけません。事前に器具をご確認ください。
  - ・使用器具の種類によって寸法的、熱的、その他の状況によりご使用できない場合があります。事前に器具をご確認ください。

■E26口金










形状	W形相当	光源色	電球形蛍光灯 形名			LED電球 形名	光源色	備考
A形	40Wタイプ		ネオボール5	ネオボールZ	ネオボールZリアル	LED REAL 一般電球40W形相当		
								
		3波長形電球色	EFT9EL	EFA9EL EFA8EL EFA10EL/9-ZJ	EFA10EL/8-R EFA10EL/7-Z	LDA5L-G/40W	電球色	配光角 約260度
		3波長形昼白色		EFA9EN EFA8EN EFA10EN/9-ZJ	EFA10EN/8-R EFA10EN/7-Z	LDA4N-G/40W	昼白色	
		3波長形昼光色		EFA9ED EFA8ED EFA10ED/9-ZJ	EFA10ED/8-R EFA10ED/7-Z			
			ネオボール			LED REAL 一般電球40W形相当		
								
	3波長形電球色		EFA9EL-E EFA8EL-E-T EFA9EL-E-U	EFA10EL/7-E	LDA5L-G/40W	電球色	配光角 約260度	
	3波長形昼光色		EFA9ED-E EFA8ED-E-T EFA9ED-E-U	EFA10ED/7-E	LDA4N-G/40W	昼白色		
	A形	60Wタイプ		ネオボール5	ネオボールZ	ネオボールZ-eL ネオボールZリアル	LED REAL 一般電球60W形相当	
								
3波長形電球色			EFT15EL	EFA14EL EFA12EL EFA15EL/13 EFA15EL/13-ZJ EFA18EL	EFA15EL/10-EL EFA15EL/12-R EFA15EL/11-Z	LDA8L-G/60W	電球色	配光角 約260度
3波長形昼白色			EFT15EN	EFA14EN EFA12EN EFA15EN/13 EFA15EN/13-ZJ EFA18EN	EFA15EN/10-EL EFA15EN/12-R EFA15EN/11-Z	LDA7N-G/60W	昼白色	
3波長形昼光色			EFT15EDG	EFA14ED EFA12ED EFA15ED/13 EFA15ED/13-ZJ EFA18ED	EFA15ED/10-EL EFA15ED/12-R EFA15ED/11-Z			
			ネオボール			LED REAL 一般電球60W形相当		
								
3波長形電球色			EFA13EL-E EFA13EL-E-S EFA13EL-E-T EFA13EL-E-U EFA15EL/13-E	EFA15EL/11-E	LDA8L-G/60W	電球色	配光角 約260度	
3波長形昼光色			EFA13ED-E EFA13ED-E-S EFA13ED-E-T EFA13ED-E-U EFA15ED/13-E	EFA15ED/11-E	LDA7N-G/60W	昼白色		
A形		100Wタイプ		ネオボール5	ネオボールZ	ネオボールZリアル	LED REAL 一般電球100W形相当	
								
	3波長形電球色		EFT25EL	EFA25EL EFA22EL (注) EFA25EL/22	EFA25EL/21-R	LDA14L-G/100W	電球色	配光角 約230度
	3波長形昼白色		EFT25EN	EFA25EN EFA22EN (注) EFA25EN/22	EFA25EN/21-R	LDA11N-G/100W	昼白色	配光角 約240度
		EFT25ED	EFA25ED EFA22ED (注) EFA25ED/22	EFA25ED/21-R				





(注) 破損・落下の恐れがあり無料交換を実施しております。詳しくは当社ホームページをご覧ください。

【ホームページのご案内】








- 電球形蛍光灯(電球100ワットタイプ)ご愛用の皆様へお知らせとお願い(破損・落下の恐れがあります) [http://www.tlt.co.jp/tlt/information/seihin/notice/safety/20070711\\_neoball/20070711\\_neoball.htm](http://www.tlt.co.jp/tlt/information/seihin/notice/safety/20070711_neoball/20070711_neoball.htm)




■E26口金

形状	W形相当	光源色	電球形蛍光灯 形名				
D形	40Wタイプ		ネオボール				
							
		3波長形電球色			EFD10EL/8-EC		
	3波長形昼白色			EFD10ED/8-EC			
	60Wタイプ			ネオボール5	ネオボールZ	ネオボールZリアル	ネオボールZ PRIDE
							
		3波長形電球色	EFD15EL EFD13EL	EFD13EL-Z EFD12EL EFD15EL/13 EFD15EL/13-Z	EFD15EL/11-Z	EFD15EL/10-PDS	
		3波長形昼白色	EFD15EN EFD13EN	EFD13EN-Z EFD12EN EFD15EN/13 EFD15EN/13-Z	EFD15EN/11-Z	EFD15EN/10-PDS	
		3波長形昼光色	EFD15ED EFD13ED	EFD13ED-Z EFD12ED EFD15ED/13 EFD15ED/13-Z	EFD15ED/11-Z	EFD15ED/10-PDS	
				ネオボール			
							
		3波長形電球色			EFD15EL/12-EC		
		3波長形昼白色			EFD15ED/12-EC		
	100Wタイプ			ネオボール5	ネオボールZ	ネオボールZ PRIDE	
							
3波長形電球色			EFD23EL	EFD23EL-Z EFD21EL	EFD25EL/20-PDS		
3波長形昼白色			EFD23EN	EFD23EN-Z EFD21EN	EFD25EN/20-PDS		
3波長形昼光色			EFD23ED	EFD23ED-Z EFD21ED	EFD25ED/20-PDS		

LED電球 形名	光源色	備考
T形 一般電球40W形相当		
		
LDT6L-G/S/40W	電球色	配光角 約300度
LDT5N-G/S/40W	昼白色	
T形 一般電球60W形相当		
		
LDT8L-G/S/60W	電球色	配光角 約300度
LDT7N-G/S/60W	昼白色	
T形 一般電球60W形相当		
		
LDT8L-G/S/60W	電球色	配光角 約300度
LDT7N-G/S/60W	昼白色	
電球形蛍光灯 EFD25代替推奨		
		
LDT10L-G/S ※1	電球色	配光角 約300度
LDT10N-G/S ※1	昼白色	

※1 同等形状・寸法なのでお取り替えが可能です。明るさは60W形の1.3倍です。(1,070ルーメン)

形状	W形相当	光源色	電球形蛍光灯 形名			
G形	40Wタイプ		ネオボールZ		ネオボールZリアル	
						
		3波長形電球色		EFG8EL	EFG10EL/7-Z	
	3波長形昼白色		EFG8EN	EFG10EN/7-Z		
	3波長形昼光色		EFG8ED	EFG10ED/7-Z		
	60Wタイプ			ネオボール5	ネオボールZ	ネオボールZリアル
						
		3波長形電球色		EFG15EL	EFG14EL EFG12EL EFG15EL/13-ZJ	EFG15EL/11-Z
		3波長形昼白色		EFG15EN	EFG14EN EFG12EN EFG15EN/13-ZJ	EFG15EN/11-Z
		3波長形昼光色			EFG14ED EFG12ED EFG15ED/13-ZJ	EFG15ED/11-Z
		3波長形昼光色 (グローブ岩目クリア)		EFG15EDG	EFG14EDG EFG12EDG EFG15EDG/13-ZJ	-
		3波長形昼光色 (グローブクリア)			EFG14EDC EFG12EDC EFG15EDC/13-ZJ	-
	100Wタイプ			ネオボール5	ネオボールZ	
						
		3波長形電球色		EFG23EL	EFG23EL-Z EFG21EL (注) EFG25EL/20-ZJ (注) EFG25EL/20-ZN	
3波長形昼白色			EFG23EN	EFG23EN-Z EFG21EN (注) EFG25EN/20-ZJ (注) EFG25EN/20-ZN		
3波長形昼光色		EFG23ED	EFG23ED-Z EFG21ED (注) EFG25ED/20-ZJ (注) EFG25ED/20-ZN			

LED電球 形名	光源色	備考
【高演色タイプ キレイ色-kireiro-】 ボール電球40W形相当		
		
LDG10L-D/G95	電球色	配光角 約300度
LDG10N-D/G95	昼白色	
ボール電球60W形相当		
		
LDG9L-H/60W	電球色	配光角 約300度
LDG7N-H/60W	昼白色	
代替え推奨無し		
ボール電球100W形相当		
		
LDG13L-H/100W	電球色	配光角 約300度
LDG11N-H/100W	昼白色	











(注) 破損・落下の恐れがあり無料交換を実施しております。詳しくは当社ホームページをご覧ください。




【ホームページのご案内】

●電球形蛍光灯(ボール電球形状100ワットタイプ)ご愛用者の皆様へお知らせとお願い(破損・落下の恐れがあります) ——— <http://www.tlt.co.jp/lt/information/seihin/notice/safety/20120614.neoball/20120614.neoball.htm>



■E26口金



※2: 明るさが異なります。



形状	W形相当	光源色	電球形蛍光灯 形名	
その他	G70 40Wタイプ		ネオボールZ	
				
		3波長形電球色	EFG10EL/9-G70	
		3波長形昼白色	EFG10EN/9-G70	
			3波長形昼光色	EFG10ED/9-G70
	G70 60Wタイプ			ネオボールZ
				
		3波長形電球色	EFG15EL/13-G70	
		3波長形昼白色	EFG15EN/13-G70	
			3波長形昼光色	EFG15ED/13-G70
	T形 40Wタイプ			ネオボールZ
				
		3波長形電球色	EFT10EL/8	
		3波長形昼白色	EFT10EN/8	
			3波長形昼光色	EFT10ED/8
	T形 60Wタイプ			ネオボールZ
				
		3波長形電球色	EFT15EL/12	
		3波長形昼白色	EFT15EN/12	
			3波長形昼光色	EFT15ED/12
	養鶏用			ネオボールZ
		3波長形電球色	EFA8EL-Y	
	レフ形 60Wタイプ			ネオボールZ
				
3波長形電球色		EFR12EL		
3波長形昼白色		EFR12EN		
		3波長形昼光色	EFR12ED	
レフ形 100Wタイプ			ネオボールZ	
				
	3波長形電球色	EFR25EL/22		
		3波長形昼光色	EFR25ED/22	
ブラックライト			ネオボールS	
	ブラックライト	EFD15BLB EFD15BLB-T		
シャンデリア形 60Wタイプ			ネオボールZ	
				
	3波長形電球色	EFTC15EL/12		
		3波長形昼光色	EFTC15ED/12	
常夜灯付き			ネオボールZ	
				
	3波長形電球色	EFA15EL/13-N		
		3波長形昼光色	EFA15ED/13-N	
カラー			ネオボールZ	
				
	青	EFG14EB G		
		緑	EFG14EG G	
		赤	EFG14ERE G	
調光タイプ			ネオボールZ PLUS	
				
	3波長形電球色	EFD15EL/H		
	3波長形昼白色	EFD15EN/H		
		3波長形昼光色	EFD15ED/H	

LED電球形名	光源色	備考
【高演色タイプ キレイ色-kirei-ro-】 ボール電球G70形 40W形相当		
		
LDG8L-D/G70 ※2	電球色	
LDG8N-D/G70 ※2	昼白色	
代替え推奨無し		
T形 一般電球40W形相当		
		
LDT6L-G/S/40W	電球色	配光角 約300度
LDT5N-G/S/40W	昼白色	
T形 一般電球60W形相当		
		
LDT8L-G/S/60W	電球色	配光角 約300度
LDT7N-G/S/60W	昼白色	
代替え推奨無し		
代替え推奨無し		
代替え推奨無し		
代替え推奨無し		
代替え推奨無し		
代替え推奨無し		
代替え推奨無し		

■E17口金

形状	W形相当	光源色	電球形蛍光灯 形名	
			ネオボールZ	ネオボールZリアル
A形	40Wタイプ			
		3波長形電球色	EFA10EL/9-E17	EFA10EL/8-E17-S
		3波長形昼白色	EFA10EN/9-E17	EFA10EN/8-E17-S
	3波長形昼光色	EFA10ED/9-E17	EFA10ED/8-E17-S	
	60Wタイプ			
		3波長形電球色		EFA15EL/13-E17
3波長形昼白色			EFA15EN/13-E17	
3波長形昼光色		EFA15ED/13-E17		

LED電球形名	光源色	備考
ミニクリプトン形「広配光タイプ」40W形相当		
		
LDA4L-G-E17/S/40W ※3	電球色	配光角 約180度
LDA4N-G-E17/S/40W ※3	昼白色	
ミニクリプトン形「広配光タイプ」60W形相当		
		
LDA7L-G-E17/S/60W ※3	電球色	配光角 約180度
LDA7N-G-E17/S/60W ※3	昼白色	

形状	W形相当	光源色	電球形蛍光灯 形名	
			ネオボールZ	
D形	40Wタイプ			
		3波長形電球色	EFD10EL/9-E17	
		3波長形昼白色	EFD10EN/9-E17	
		3波長形昼光色	EFD10ED/9-E17	
	3波長形電球色 ロングネックタイプ	EFD10EL/9-E17-L		
	60Wタイプ			
3波長形電球色		EFD15EL/13-E17		
3波長形昼白色		EFD15EN/13-E17		
3波長形昼光色	EFD15ED/13-E17			

ミニクリプトン形「広配光タイプ」40W形相当		
		
LDA4L-G-E17/S/40W ※4	電球色	配光角 約180度
LDA4N-G-E17/S/40W ※4	昼白色	
代替え推奨無し		
電球形蛍光灯 EFD15-E17代替推奨		
		
LDT6L-G-E17/S/50W ※5	電球色	配光角 約300度
LDT6N-G-E17/S/50W ※5	昼白色	

※3 配光角が異なるため見え方が変わる場合があります。  
 ※4 配光角が異なるため見え方が変わる場合があります。形状が異なります。  
 ※5 明るさが異なります。