

従来の照明の2倍の明るさ！ 超長寿命ランプ搭載の蛍光灯器具

環境配慮型製品

## 節電対策「スーパーリライト」Xtra HO T5スリム管54W1灯式

LEDランプを凌ぐランプ寿命45,000時間の「超」ロングライフランプを搭載。  
超高性能反射板と長寿命ランプの相乗効果により「省エネ・省コスト・省資源」を実現。

【既設器具】

【省エネ器具／スーパーリライト】 長寿命45,000時間

逆富士FLR40W 2灯式



ランプ寿命  
12,000時間



88W

同等照度

54W

直付下面開放型1灯式

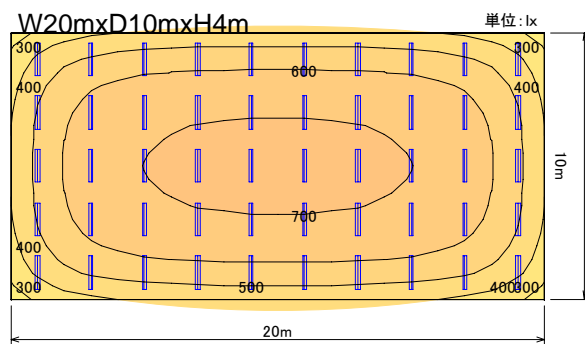
埋込型1灯式

笠型1灯式

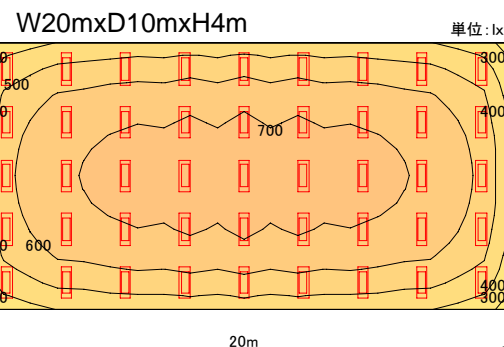
RLX-KZV54101

RLX-KU54101

RLX-PZ54101



既設器具		全体	
器具品番	FA42219F-GM(200V)	平均照度	586 lx
器具種類	FL40W×2 反射笠付	最小照度	254 lx
ランプ	FL40SS.W/37	最大照度	723 lx
全光束	6000 lm	G1(最小/平均)	0.433
保守率	0.70	G2(最小/最大)	0.351
器具コード	K0082710		
取付高さ	3.5 m		
取付台数	50 台		



省エネ器具		全体	
器具品番	RLX-KZV54401	平均照度	600 lx
ランプ	TL5 HO XTRA54W	最小照度	250 lx
全光束	4450 lm	最大照度	754 lx
保守率	0.80	G1(最小/平均)	0.418
器具コード	#Z01163	G2(最小/最大)	0.332
取付高さ	4 m		
取付台数	45 台		

■ 反射板  
PVDコーティング鏡面反射板

■ Xtra HO T5 スリムランプ

● ランプ寿命: 45,000時間

● 色温度: 4,000K、5000K

● 演色性: Ra82

※色の再現性が高く

「見やすさ感」「明るさ感」UP



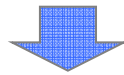
## ■MATER TL5 Xtra HO 54W 長寿命について

TL5 Xtra HOランプ( PHILIPS製)は、定格寿命が従来のFHF型直管蛍光ランプと比較して、約2倍以上の45,000時間と長寿命ランプです。1日12時間点灯で10年程度の使用が可能なので、ランプ交換が難しい場所やランプ交換機会が限られた用途に最適です。

### ■長寿命の理由

#### 従来の蛍光灯

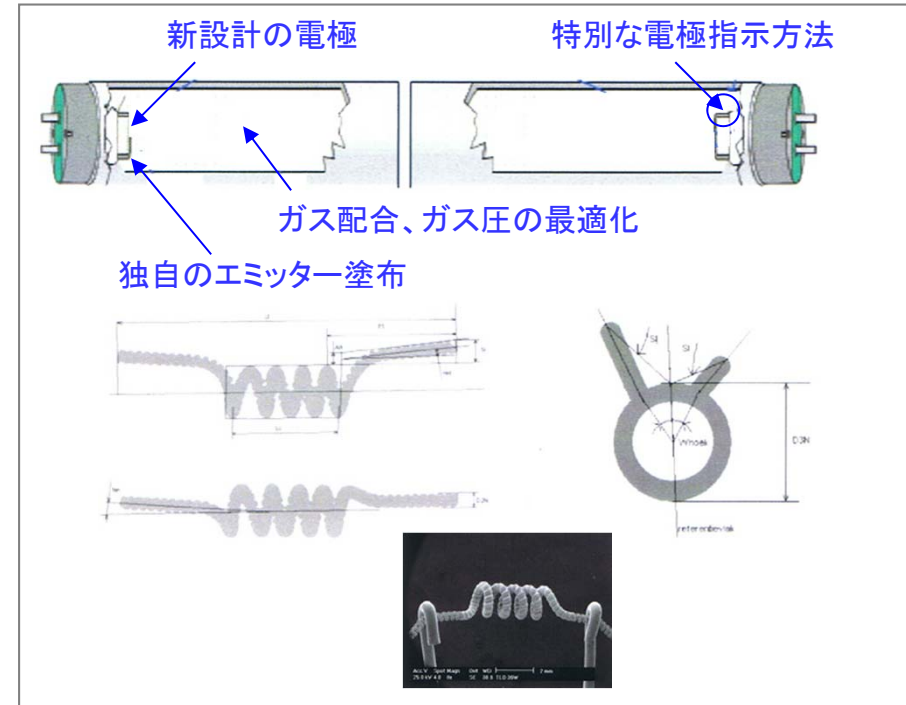
長期間の点灯により、フィラメント(電極)表面のエミッター、およびフィラメントが消耗することで、不安定な点灯や不点灯となり、寿命末期へ至ります。



#### TL5 Xtra HOランプ

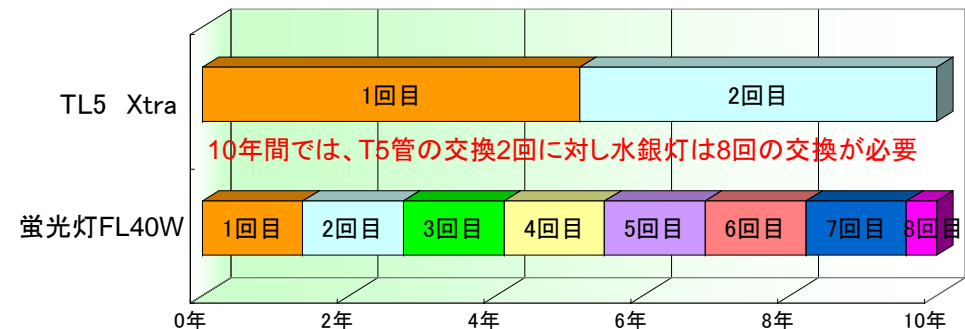
独自の技術により、このランプ寿命に大きく影響を与えるエミッター、フィラメントの消耗を抑え、長寿命化に成功致しました。

- 新しいフィラメント(電極)設計。精密な形状管理。
- 独自のフィラメントの取り付け方法を採用。
- 新しいエミッターの配合
- 独自のエミッターの塗布工程
- 新たな封入ガスの配合。ガス圧の最適化。
- 専用製造装置の使用。



#### ランプの交換周期

24時間x365日点灯の場合



# ■節電対策 スーパーリライト蛍光灯器具 製品紹介

※消費税は別途加算致します。

種別	消費電力	商品		参考上代 (ランプ込)	形状	
		型番	仕様/本体色/電圧			
Xtra HO 54W 1灯式	直付下面開放型1灯式	54W	RLX- KZV54101 (Xtra-UO)	本体:SPC 0.4 t 本体色:白(WH),黒(BK) 器具重量:2.9k エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	34,000円	
	直付下面開放型1灯式 (飛散防止・UVカット スリープ付)	54W	RLX- KZV54101/PU (Xtra-UO)	本体:SPC 0.4 t 本体色:白(WH),黒(BK) 器具重量:2.9kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	36,500円	
	埋込型1灯式	54W	RLX- KU54101 (Xtra-U)	本体:SPC 0.5 t 本体色:白(WH),黒(BK) 器具重量:4kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	53,000円	
	埋込型1灯式 (飛散防止・UVカット スリープ付)	54W	RLX- KU54101/PU (Xtra-LS)	本体:SPC 0.5 t 本体色:白(WH),黒(BK)器具重量:4kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	55,500円	
	笠型1灯式	54W	RLX-PZ54101 (Xtra-LS)	本体:SPCC0.4 t 本体色:白(WH),黒(BK)器具重量:1.6kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	28,000円	
	笠型1灯式 (飛散防止・UVカット スリープ付)	54W	RLX- PZ54101/PU (Xtra-U)	本体:SPCC0.4 t 本体色:白(WH),黒(BK)器具重量:1.6kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	30,500円	
Xtra HO 54W 2灯式	笠型2灯式	104W	RLX-PZ54102 (Xtra-LS2)	本体:SPC 0.4 t 本体色:白(WH),黒(BK) 器具重量:2.2kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	35,000円	
	笠型2灯式 (飛散防止・UVカット スリープ付)	104W	RLX- PZ54102/PU (Xtra-LS2)	本体:SPC 0.4 t 本体色:白(WH),黒(BK)器具重量:2.2kg エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:TL5 Xtra 54W 寿命45,000時間	40,000円	

※入力電圧:100~200V ※ランプは、白色(4000K)と昼白色(5000K)を選択して下さい。

## 【製品お問い合わせ】

株式会社AZEX

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-3-18ヴィラ・モデルナA-905

TEL. 03-3486-1210 FAX.03-3486-1218

MAIL:office@azex-design.jp URL:http://www.azex-design.jp