

コンパクト形蛍光灯Series

4タイプ16品種をラインナップしました



型式	標準梱包	定格ランプ電力 (W)	色温度 (K)	CRI (Ra)	ランプ電流 (A)	全光束 (lm)	定格寿命 (h)	ガラス管径 (mm)	製品幅 (mm)	製品長 (mm)	口金	ブランド
FPL27EX-N	10×1	27	5000	80	0.610	1855	7500	20	43	245	GY10q-4	ALEG
FPL36EX-N	10×1	36	5000	80	0.435	2900	9000	20	43	410	GY10q-6	ALEG
FPL55EX-N	10×1	55	5000	80	0.670	4500	9000	20	43	560	GY10q-7	ALEG
FHP23EN	10×1	23	5000	80	0.425	1770	10000	17.5	39	245	GY10q-2	ALEG
FHP32EN	10×1	32	5000	80	0.255	2900	12000	17.5	39	412	GY10q-9	ALEG
FHP45EN	10×1	45	5000	80	0.325	4350	12000	17.5	39	560	GY10q-10	ALEG
FDL13EX-L	10×1	13	3000	80	0.300	800	6000	16	45	117	GX10q-2	ALEG
FDL13EX-N	10×1	13	5000	80	0.300	800	6000	16	45	117	GX10q-2	ALEG
FDL18EX-L	10×1	18	3000	80	0.375	1050	6000	16	45	127	GX10q-3	ALEG
FDL18EX-N	10×1	18	5000	80	0.375	1050	6000	16	45	127	GX10q-3	ALEG
FDL27EX-L	10×1	27	3000	80	0.600	1450	6000	16	45	137	GX10q-4	ALEG
FDL27EX-N	10×1	27	5000	80	0.600	1450	6000	16	45	137	GX10q-4	ALEG
FHT16EX-L	10×1	16	3000	80	0.210	1200	10000	12.5	49	116	GX24q-2	ALEG
FHT16EX-N	10×1	16	5000	80	0.210	1200	10000	12.5	49	116	GX24q-2	ALEG
FHT24EX-L	10×1	24	3000	80	0.300	1800	10000	12.5	49	139	GX24q-3	ALEG
FHT24EX-N	10×1	24	5000	80	0.300	1800	10000	12.5	49	139	GX24q-3	ALEG
FHT32EX-L	10×1	32	3000	80	0.320	2400	12000	12	48	146	GX24q-3	ALEGおよびOSRAM
FHT32EX-W	10×1	32	4200	80	0.320	2400	12000	12	48	146	GX24q-3	OSRAM
FHT32EX-N	10×1	32	5000	80	0.320	2400	12000	12	48	146	GX24q-3	ALEGおよびOSRAM
FHT42EX-L	10×1	42	3000	80	0.320	3200	12000	12	48	167	GX24q-4	ALEGおよびOSRAM
FHT42EX-W	10×1	42	4200	80	0.320	3200	12000	12	48	167	GX24q-4	OSRAM
FHT42EX-N	10×1	42	5000	80	0.320	3200	12000	12	48	167	GX24q-4	ALEGおよびOSRAM

- 【共通注意事項】**
- 適合器具で指定ワット数のランプを必ずご使用ください。
 - 低温時に明るくなるまで時間がかかり一部チラツキが発生することがあります。
 - 全メーカー器具に適合しているわけではありません。
 - 必ず専用器具でご使用ください。
 - 必ず専用器具でご使用ください。
 - 同じ口金記号のランプでも末尾番号が異なるものは互換性がありません。
 - 初特性は100時間点灯後、周囲温度25℃で試験用安定器を用いて測定した時の値を示します。
 - 初めての点灯で電極付近が黒くなる場合がありますが、しばらく点灯しておくで消えます。
 - お使いの照明器具が古い場合、稀に不点灯、連続したチラツキなどの症状が生じる場合がございます。
- 【注意事項：FPL】**
- 一般蛍光灯用の安定器（磁気回路）で使用できます。27形はFL30用、36形はFL40用、ただし、電子式安定器は適合ランプ専用のものをご使用ください。55形は適合ランプ専用の電子式安定器をご使用ください。
 - 27形・36形・55形は、Hf23形・32形・45形器具の補修用には使用できません。
- 【注意事項：FHP】**
- 適合ランプ専用の電子式安定器をご使用ください。
 - Hf23形・32形・45形は、27形・36形・55形器具の補修用には使用できません。
- 【注意事項：FDL】**
- 一般蛍光灯用の安定器（磁気回路）で使用できます。13形はFL15用、18形はFL20用、27形はFL30用、但し、電子式安定器は適合ランプ専用のものをご使用ください。
- 【注意事項：FHT】**
- 適合ランプ専用の電子式安定器をご使用ください。

G13直管蛍光灯Series G13殺菌ランプSeries

需要の高い直管蛍光灯を取り揃えました
一般形、3波長形、Hf形が選べます
殺菌ランプもラインナップしました



直管蛍光灯

型式	定格ランプ電力 (W)	色温度 (K)	CRI (Ra)	ランプ電流 (A)	全光束 (lm)	定格寿命 (Hrs)	長さ (mm)	ガラス管径 (mm)	Lamp Base
FLR40S・W/M-X/36 ①	36	4200	72	0.440	2800	12000	1198	32.5	G13
FLR40S・D/M-X/36 ①	36	6500	75	0.440	2620	12000	1198	32.5	G13
FLR40S・EX-N/M-X/36 ①	36	5000	84	0.440	3450	12000	1198	32.5	G13
FLR40S・EX-D/M-X/36 ①	36	6500	84	0.440	3240	12000	1198	32.5	G13
FHF32EX-N ②	32 45*	5000	85	0.225 0.425*	3500 4900*	12000	1198	26	G13
FHF32EX-D ②	32 45*	6500	85	0.225 0.425*	3300 4500*	12000	1198	26	G13

※高出力タイプ

直管蛍光灯用安定器

型式	電圧 (V)	灯数	周波数	力率	入力電流 (A)	消費電力 (W)	全長 (mm)	幅 (mm)	高さ (mm)	質量 (g)	メーカー
EHFZ321RT3-PH*	100/200/242	1	50/60HZ 共用型	高	0.48/0.24/0.2	47/46/46	360	40	25	235	共進電機 製作所
EHFZ322SRT3-PH*	100/200/242	2	50/60HZ 共用型	高	0.93/0.46/0.39	93/91/91	360	40	25	200	共進電機 製作所
LF9840F	100~240V	2灯1灯 兼用	50/60Hz 共用型	高	0.30~0.72	60~72 (2灯)	285	49	27	290	トライ エンジニアリング

※在庫限り品

殺菌ランプ

型式	定格ランプ電力 (W)	ランプ電流 (A)	主波長 (nm)	UV出力 (W)	平均寿命 (h)	長さ (mm)	ガラス管径 (mm)	Lamp Base
GL10W/T8	10	0.230	253.7	2.7	6000	330	25.5	G13
GL15W/T8	15	0.305	253.7	5.0	8000	436	25.5	G13

- 【共通注意事項】**
- 非常用照明器具および誘導灯には使用しないでください。必ず定格ランプ電力40Wの器具にご使用ください。
 - 使用温度範囲は10~40℃でご使用ください。
 - まれに光がチラついたたりうねったりする場合があります。スイッチを2~3度、OFF/ONするとおきます。
 - 調光式安定器を用いた器具に使用すると始動が悪くなる場合があります。
 - 初めての点灯で電極付近が黒くなる場合がありますが、しばらく点灯しておくで消えます。
 - 蛍光灯は水銀使用製品です。
 - 家庭では自治体のルールに従い分別廃棄、事業所では法令に従い処理してください。
 - お使いの照明器具が古い場合、稀に不点灯、連続したチラツキなどの症状が生じる場合がございます。



スリム環形蛍光ランプ Series

16mmのスリムな管径のガラス管を使用
 長寿命化するために、
 エミッターの塗布や量を
 最適化する事によって
 約16000時間の寿命を
 実現いたしました

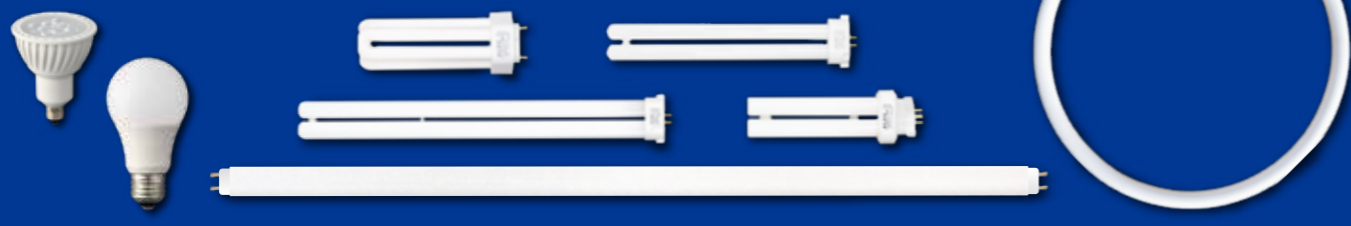


型式	標準梱包	定格ランプ 電力 (W)	色温度 (K)	CRI (Ra)	ランプ電流 (A)	全光束 (lm)	定格寿命 (h)	ガラス管径 (Φ)	外形 (mm)	内径 (mm)	口金	ブランド
FHC20EN/A1	30×1	28	5000	84	0.360	2190	16000	16	225	192	GZ10q	ALEG
		20			0.215	1620						
FHC27EN/A1	30×1	38	5000	84	0.360	3200	16000	16	299	266	GZ10q	ALEG
		27			0.215	2310						
FHC34EN/A1	20×1	48	5000	84	0.360	4050	16000	16	373	340	GZ10q	ALEG
		34			0.215	2880						
FHC20ED/A1	30×1	28	6700	84	0.360	2050	16000	16	225	192	GZ10q	ALEG
		20			0.215	1520						
FHC27ED/A1	30×1	38	6700	84	0.360	3020	16000	16	299	266	GZ10q	ALEG
		27			0.215	2170						
FHC34ED/A1	20×1	48	6700	84	0.360	3800	16000	16	373	340	GZ10q	ALEG
		34			0.215	2700						

● 器具によっては点灯に時間がかかったり、正常に点灯しない場合がございます。 ● 水平点灯以外で使用する場合は、ランプマーク側を下にしてご使用ください。
 ● 定格ランプ電力、定格ランプ電力、全光束は下段が高出力点灯時、上段が定格点灯時の値を示します。

OEM

LED ランプ・蛍光ランプ・ハロゲンランプなど
 各種ランプの OEM 承ります



ブライトライト株式会社

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町1-3-1 NBF小川町ビルディング10F
 TEL: 03-3518-4761 FAX: 03-3518-4760
<http://www.bright.co.jp/>

※本カタログは2023年11月現在のものです。
 ※仕様、外観は予告なしに変更することがあります。
 ※ご使用の器具により寸法が合わない、熱のこもり等による原因で使用出来ない、又は寿命が短くなる場合があります。
 ※詳しくは販売代理店・専門代理店にご相談下さい。
 ※印刷物と実物とは多少色味が違って見える場合がございます。あらかじめご了承ください。



Fluorescent lamp

コンパクト蛍光ランプ
 直管蛍光ランプ
 殺菌ランプ
 スリム環形蛍光ランプ