

L E D L I G H T I N G

直管型

LED 蛍光灯シリーズ





やさしく、明るい空間を演出する LED 照明

電源外付タイプ 標準タイプ



口金
G13
R17d

計量設計
210g

低消費電力
20w

低ノイズ仕様
(オプション)

特長

- 設計寿命60,000時間。
- 照射角度270°。
- 専用電源装置 (SMPS) を外付けするタイプで電気工事士の有資格者による工事が必要となります。
※消費電力・重量などの上記スペックは40W (1,200mm) タイプを表記してあります。

※網掛けの商品は広く普及している仕様のタイプです

入力電圧：AC100～200V

※±10%



G13口金タイプ



R17d口金タイプ

600mmタイプ(20W形)

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F6N-GL		12	1,200	80	60,000	L色: 電球色 ▲	C
F6N-GWW						WW色: 温白色 ▲	
F6N-GW						W色: 白色 ▲	
F6N-GN						N色: 昼白色 ●	
F6N-GD						D色: 昼光色 ▲	

1,200mmタイプ(40W形)

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F12N-GL		22	2,000	80	60,000	L色: 電球色 ▲	C
F12N-GWW						WW色: 温白色 ▲	
F12N-GW						W色: 白色 ▲	
F12N-GNJ						N色: 昼白色 ●	
F12N-GD						D色: 昼光色 ▲	

2,400mmタイプ(110W形)

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F24N-RL		44	4,300	80	60,000	L色: 電球色 ▲	C
F24N-RWW						WW色: 温白色 ▲	
F24N-RW						W色: 白色 ▲	
F24N-RN						N色: 昼白色 ●	
F24N-RD						D色: 昼光色 ▲	

電源外付タイプ 高輝度タイプ



口金
G13
R17d
GX16t-5

軽量設計
210g

高輝度
2,484lm

高演色性
Ra85

低ノイズ仕様
(オプション)

特長

- 設計寿命60,000時間。
 - 照射角度270°。
 - 専用電源装置(SMPS)を外付けするタイプで電気工事士の有資格者による工事が必要となります。
- ※全光束・消費電力・重量などの上記スペックは40W(1,200mm)タイプを表記してあります。

※網掛けの商品は広く普及している仕様のタイプです

入力電圧：AC100～200V

※±10%



G13口金タイプ



R17d口金タイプ



GX16t-5口金タイプ

600mmタイプ(20W形)

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F6H-GL		12	1,300	85	60,000	L色: 電球色 ▲	C
F6H-GWW						WW色: 温白色 ▲	
F6H-GW						W色: 白 色 ▲	
F6H-GN						N色: 昼白色 ●	
F6H-GD						D色: 昼光色 ▲	

1,200mmタイプ(40W形)

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F12H-GL		25	2,484	85	60,000	L色: 電球色 ▲	C
F12H-GWW						WW色: 温白色 ▲	
F12H-GW						W色: 白 色 ▲	
F12H-GNJ						N色: 昼白色 ●	
F12H-GD						D色: 昼光色 ▲	

2,400mmタイプ(110W形)

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F24H-RL		48	5,100	85	60,000	L色: 電球色 ▲	C
F24H-RWW						WW色: 温白色 ▲	
F24H-RW						W色: 白 色 ▲	
F24H-RN						N色: 昼白色 ●	
F24H-RD						D色: 昼光色 ▲	

● 設定在庫品 ▲ 受注生産品 (納期ご確認下さい)

工事不要タイプ



口金
G13

工事不要
ランプの取り換えは
電気工事士資格不要

特長

- 工事不要で当日よりLED化可能。管球入替のみで交換が完了します。
- ご使用中の安定器を取り外して、AC直結配線をおこなっても照度を落とすことなく点灯いたします。(電気工事士の有資格者による工事です。)

入力電圧：AC100～200V

※±10%



F6G-GN



F12G-GN

600mmタイプ(20W形)

ランプ型名	使用器具	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F6G-GN	グロースタート式安定器		11(*1)	1,000	75	50,000	N色: 昼白色 ●	D

1,200mmタイプ(40W形)

ランプ型名	使用器具	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F12G-GN	グロースタート式安定器		23(*1)	2,200	78	50,000	N色: 昼白色 ●	D
	ラビッドスタート式安定器 電源直結(要配線工事)		25(*2)					

● 既存の安定器の仕様により上記数値は異なります。

● 設定在庫品 ▲ 受注生産品 (納期ご確認下さい)

*1 記載の数値に別途、安定器の消費電力が加算されます。 *2 背面スイッチON、AC100V直結時。

電源内蔵タイプ



口金
G13
R17d

低消費電力

特長

- ロータリー口金採用
- 専用電源装置 (SMPS) 内蔵タイプで工事はAC直結配線だけです。
(電気工事士の有資格者による工事です。)

※全光束・消費電力・重量などの上記スペックは40W(1,200mm)タイプを表記してあります。

※網掛けの商品は広く普及している仕様のタイプです

入力電圧：AC100～200V

※±10%



F6HD-GN



F12HD-GN



F24HD-RN



ロータリー口金を採用しています。
左右に90°ずつ回転します。

標準タイプ

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F6HD-GN-04	 口金 G13 重量 200g	10	1,000	80	50,000	N色: 昼白色 ●	F
F12HD-GN-05	 口金 G13 重量 380g	20	2,000	80	50,000	N色: 昼白色 ●	F
F24HD-RN-04	 口金 R17d 重量 780g	40	4,000	80	50,000	N色: 昼白色 ●	G

高輝度タイプ

ランプ型名	寸法・重量・口金	消費電力 (W)	全光束 (lm)	演色性 (Ra)	設計寿命 (h)	色温度	カチッと
F12HD-GN-151	 口金 G13 重量 380g	23	2,500	80	50,000	N色: 昼白色 ●	F
F24HD-RN-151	 口金 R17d 重量 780g	40	4,500	80	50,000	N色: 昼白色 ●	G

● 設定在庫品 ▲ 受注生産品 (納期ご確認下さい)

導入事例

オフィス



商業施設

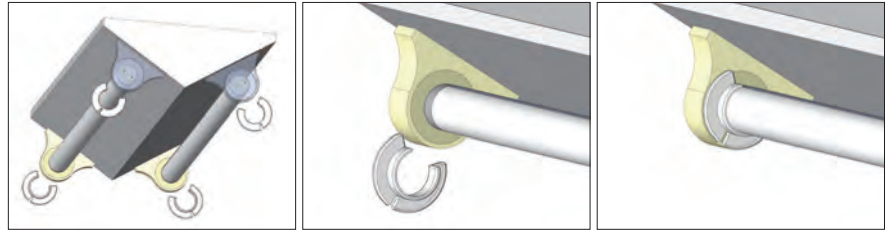


プレミアムライト専用 落下防止器具「カチッと」



オプション品

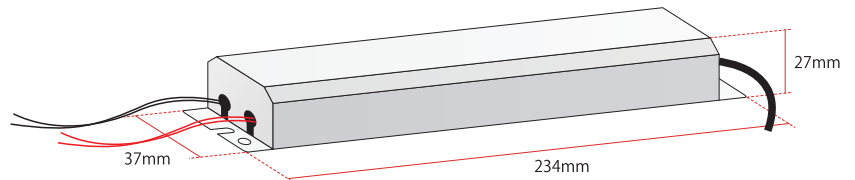
- 工事不要で誰でも簡単に取り付け可能。
 - 横揺れを防止し、垂直負荷は2kg強化。
 - 強い地震でもランプの落下懸念解消。
- ※ご使用の灯具に合わせてA~Gの7種類がございます。



専用電源装置 (SMPS) の寸法

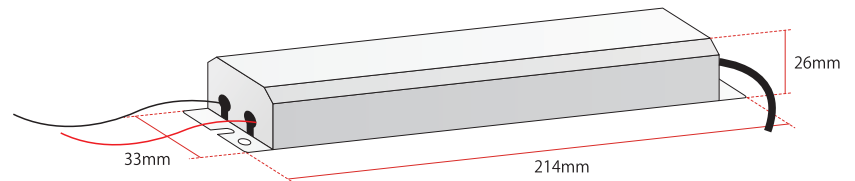
■ G13口金用

配線コード仕様 1次側： 200mm(黒・白)
2次側： 1000mm(赤・黒)



■ GX16t-5口金用

配線コード仕様 1次側： 200mm(黒・白)
2次側： 1000mm(赤・黒)



設置工事方法

※配線は電気工事士の有資格者による工事が必要となります。

既設照明

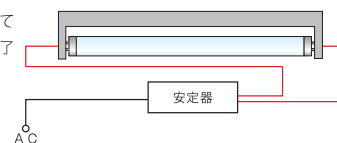


コンパクト蛍光灯タイプ配線図

当社までお問い合わせください。

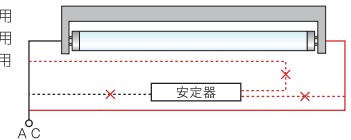
工事不要タイプ配線図

ランプを取り替えて
いただくだけで完了
です。



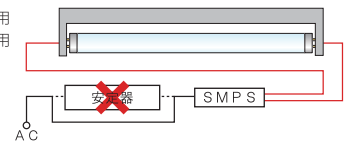
専用電源装置 (SMPS) 内蔵タイプ配線図

20w × 1灯用
40w × 1灯用
110w × 1灯用



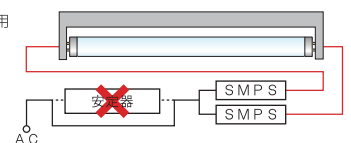
専用電源装置 (SMPS) 外付タイプ配線図

20w × 1灯用
40w × 1灯用



専用電源装置 (SMPS) 外付タイプ配線図

110w × 1灯用



業務部

資材課	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0891	FAX:03-3894-0099
貿易課	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0441	FAX:03-3894-0099
開発課	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0441	FAX:03-3894-0099
品質保証課	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0441	FAX:03-3894-0099
特販課	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0441	FAX:03-3894-0099
T S C	〒110-0016	東京都台東区台東3-42-5 日栄インテック御徒町第1ビル8F	TEL:03-5816-7131	FAX:03-5816-2066

管材事業部

特需営業部	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0092	FAX:03-3810-4784
(特需三課)	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3894-0093	FAX:03-3810-4784
特販営業部	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-3893-4471	FAX:03-3894-0099
営業推進室	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-6758-7371	FAX:03-3810-4784
札幌営業所	〒007-0865	北海道札幌市東区伏古5条3-1-24	TEL:011-781-6667	FAX:011-780-3012
仙台営業所	〒984-0003	宮城県仙台市若林区六丁の目北町4-30	TEL:022-390-7911	FAX:022-390-5290
新潟営業所	〒950-2032	新潟県新潟市西区的場流通2-1-8	TEL:025-264-4551	FAX:025-264-4550
東京営業所	〒116-0014	東京都荒川区東日暮里2-34-1	TEL:03-5615-5751	FAX:03-5615-5752
西東京営業所	〒187-0002	東京都小平市花小金井3-1-24	TEL:042-463-2091	FAX:042-463-2510
埼玉営業所	〒331-0046	埼玉県さいたま市西区宮前町1628-1	TEL:048-620-2031	FAX:048-620-2032
東東京営業所	〒136-0082	東京都江東区新木場1-6-26 AMINAKA BAYSIDE COMPLEX 203号室	TEL:03-3522-1731	FAX:03-3522-1730
千葉営業所	〒263-0003	千葉県千葉市稲毛区小深町31-1	TEL:043-304-2031	FAX:043-421-1733
横浜営業所	〒221-0057	神奈川県横浜市神奈川区青木町1-10 アーバンピラ5番館1F	TEL:045-451-3951	FAX:045-451-3967
厚木営業所	〒243-0815	神奈川県厚木市妻田西2-16-10	TEL:046-296-4861	FAX:046-295-6021
名古屋営業所	〒454-0027	愛知県名古屋市市中川区広川町3-1-1	TEL:052-365-6361	FAX:052-365-6362
京都営業所	〒601-8181	京都府京都市南区上鳥堀子町32-2	TEL:075-694-6621	FAX:075-694-6620
大阪営業所	〒552-0001	大阪府大阪市港区波除1-1-13	TEL:06-6583-9981	FAX:06-6583-9003
高松営業所	〒761-8082	香川県高松市鹿角町259-3	TEL:087-815-1491	FAX:087-815-1490
北九州営業所	〒803-0835	福岡県北九州市小倉北区井堀1-15-16	TEL:093-562-3581	FAX:093-562-3580
福岡営業所	〒812-0888	福岡県福岡市博多区板付1-11-29	TEL:092-474-9361	FAX:092-474-9623
沖縄営業所	〒900-0001	沖縄県那覇市港町2-12-12	TEL:098-860-8751	FAX:098-860-8420

パーキング事業部

〒110-0016	東京都台東区台東3-42-5 日栄インテック御徒町第1ビル9F	TEL:03-5816-7181	FAX:03-5816-7130
-----------	---------------------------------	------------------	------------------

環境事業部

太陽光 G	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-6758-5501	FAX:03-3894-0099
インフィル G	〒116-0011	東京都荒川区西尾久7-57-8	TEL:03-6758-5501	FAX:03-3894-0099

開発事業部

照明 G 東京	〒110-0016	東京都台東区台東3-42-5 日栄インテック御徒町第1ビル9F	TEL:03-5816-2061	FAX:03-5816-2060
照明 G 大阪	〒552-0001	大阪府大阪市港区波除1-1-13	TEL:06-7175-1601	FAX:06-6583-9007
照明 G 福岡	〒812-0888	福岡県福岡市博多区板付1-11-29	TEL:092-474-9371	FAX:092-474-9420
バーコード G	〒110-0016	東京都台東区台東3-42-5 日栄インテック御徒町第2ビル3F	TEL:03-5816-7141	FAX:03-5816-7140

製造部

新潟工場 第一工場	〒959-1502	新潟県南蒲原郡田上町大字田上字才歩丙913 中轄工業団地	TEL:0256-57-5581	FAX:0256-57-5583
新潟工場 第二工場	〒959-1502	新潟県南蒲原郡田上町大字田上丙2909-1	TEL:0256-41-5136	FAX:0256-41-5137
千葉工場	〒270-2331	千葉県印西市みどり台2-3	TEL:0476-80-8021	FAX:0476-80-8020
関東物流センター	〒270-2331	千葉県印西市みどり台2-3	TEL:0476-80-8361	FAX:0476-80-8360

上海日栄桜天客金属工業有限公司

上海工場	上海市松江区茸北工業区施惠路258号	TEL:010-86-021-5778-3169	FAX:010-86-021-5778-3859
------	--------------------	--------------------------	--------------------------

Premium Lightのご相談は技術と信頼のある当社で

日栄インテック株式会社

開発事業部

〒110-0016
 東京都台東区台東3-42-5
 日栄インテック御徒町第1ビル
 TEL:03-5816-2061
 FAX:03-5816-2060
 URL:www.nichieintec.jp