

蛍光灯照明器具の生産を 2019年3月末に 終了いたします。

蛍光灯ランプの製造は継続いたします。



1952年 プル式
蛍光灯照明器具
生産開始

2017年
10月 蛍光灯照明器具
生産終了ご案内

2018年
4月末 蛍光灯照明器具
一部生産終了
約70品番 生産終了

●商品により、終了日が異なる
場合があります。

2019年
3月末 蛍光灯照明器具
完全生産終了
約120品番 生産終了

●組み合わせ品番は除く。

2020年

■ 経済産業省 次世代照明 (LED照明・有機EL照明)

占有率目標 フロー100%

■ (一社) 日本照明工業会 半導体照明 (SSL)^{※1}

占有率目標 フロー100%/ストック50%

2030年

■ 経済産業省 次世代照明 (LED照明・有機EL照明)

■ (一社) 日本照明工業会 半導体照明 (SSL)^{※1}

占有率目標 ストック100%

あかり文化の向上と地球環境への貢献を見据えて

パナソニックの蛍光灯照明器具は、1952年にプル式の蛍光灯照明器具の生産開始から半世紀以上にわたって家庭やオフィスを照らし続けてまいりましたが、政府による「新成長戦略」「エネルギー基本計画」並びに一般社団法人 日本照明工業会の「照明成長戦略2020」の目標に基づき、2019年3月末をもって蛍光灯照明器具を生産終了いたします。

■ 経済産業省「新成長戦略」「エネルギー基本計画」(平成22年6月18日 閣議決定) グリーン・イノベーションによる環境・エネルギー大国戦略の柱の一つとして、高効率次世代照明(LED照明・有機EL照明)を2020年までにフローで100%、2030年までにストックで100%普及させることを目標とする。

■ 一般社団法人 日本照明工業会「照明成長戦略2020」半導体照明(SSL)^{※1}の占有率を2020年にフロー100%・ストック50%、2030年にストック100%を目標とする。

※1 SSL(Solid State Lighting):LED、有機EL、レーザーなど半導体照明

半世紀以上にわたりご愛顧賜り、誠にありがとうございました。

これからは省エネ、長寿命、品種充実の
「LED照明器具」をおすすめいたします。

蛍光灯照明器具の終了品番やLED照明器具への推奨品については、中面をご参照ください。

パナソニックのLED照明器具

省エネ、長寿命、品種充実

さまざまな施設、用途に対応できる

一体型LEDベースライト iDシリーズを
おすすめします。



iDシリーズなら従来器具と比較して省エネ&コストダウンが可能!

また、オフィスなどの一般施設向けから工場・学校・病院などの用途別施設にも対応ができる充実のラインアップです。

■一体型LEDベースライト iDシリーズと従来蛍光灯の比較

	一体型LEDベースライト iDシリーズ 省エネタイプ 40形 DスタイルW230 5200 lmタイプ 直付XLX450DHNZ LE9 (本体: NNLK42523/ライトバー: NNL4500HNZ LE9)	従来蛍光灯 HF32形定格出力型×2灯 (FSA42001F VPN9)	一体型LEDベースライト iDシリーズ 一般タイプ 40形 DスタイルW230 5200 lmタイプ 直付XLX450DENZ LE9 (本体: NNLK42523/ライトバー: NNL4500HNZ LE9)
消費電力	26.8w	66w	32.5w
固有エネルギー消費効率	190.2lm/W	101.4lm/W	160.0lm/W
平均照度 (単位:lx)	818 lx 同等以上の明るさ	753 lx	834 lx 同等以上の明るさ

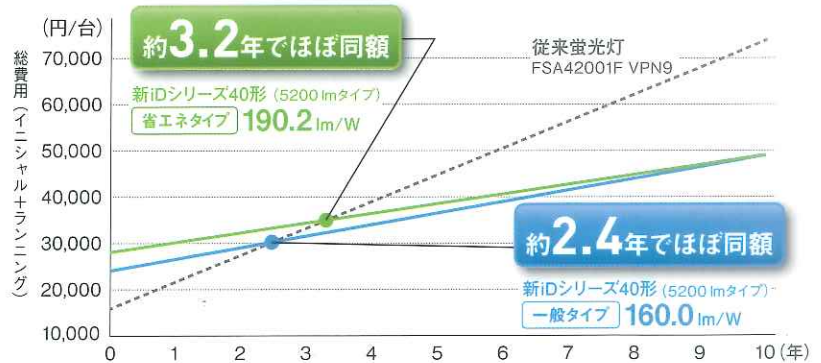
比較条件: 設置台数54台、室空間19.2m×12.8m×天井高さ2.7m 床上0.7m/反射率:天井50%、壁30%、床10% 保守率:蛍光灯0.69、LED器具0.81
●当社蛍光灯器具FSA42001F VPN9とiDシリーズ40形 DスタイルW230 省エネタイプ 5200 lmタイプ (直付XLX450DHNZ LE9)、DスタイルW230 一般タイプ 5200 lmタイプ (直付XLX450DENZ LE9) の比較。

■トータルコスト比較

従来器具と比較して「一般タイプ」は約2.4年^{※1}
「省エネタイプ」なら約3.2年^{※2}でほぼ同等

※1 一般タイプ (40形5200 lmタイプ) 直付XLX450DENZ LE9の場合。
※2 省エネタイプ (40形5200 lmタイプ) 直付XLX450DHNZ LE9の場合。

●当社従来蛍光灯器具FSA42001F VPN9とiDシリーズ40形5200 lmタイプ(一般タイプ:直付XLX450DENZ LE9/省エネタイプ:直付XLX450DHNZ LE9)との比較。
新電力料金目安単価:25円/kWh(税抜)【家電公正取引協議会が発出した「新電力料金目安単価27円/kWh(税込/一般家庭用)」から消費税相当額8%を抜いた金額で算出しております。】、年間点灯時間3000時間、従来蛍光灯器具の交換費用(器具代:ランプ代)を含む。



LED照明器具は他にも充実のラインアップを取り揃えております。詳細はWEBサイトをご覧ください。

[パナソニック 照明器具検索](#)

検索

業界初! ※1

(常時・非常時LED点灯)

電池内蔵型 非常用照明器具に LEDダウンライトが新登場。

※1 電池内蔵型LEDダウンライト非常用照明器具 (2018年4月現在 当社調べ)



非常用・一般用ダウンライトを併用する場合

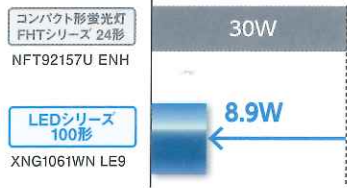


器具配置はイメージです。

蛍光灯非常用照明器具と比較して
大幅な節電が可能

消費電力比較

約70%節電!



トータルコスト比較

イニシャルからお得

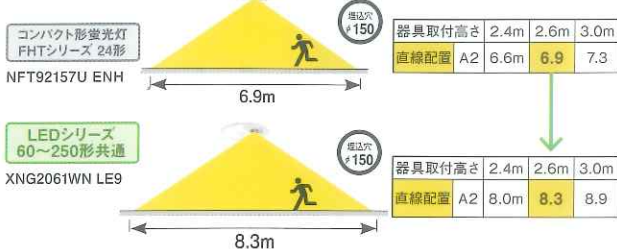


新電力料金目安単価:25円/kWh(税込) [家電公正取引協議会が発出した「新電力料金目安単価27円/kWh(税込/一般家庭)」から消費税相当額8%を抜いた金額で算出しております。]年間点灯時間3,000時間(常時:3,000時間/蓄電池充電時間:8,760時間)、従来蛍光灯器具の交換費用(器具代・ランプ代)を含む。

従来光源と同等以上の性能で、置換えが可能
電圧も100~242Vに対応しており、リニューアルに最適

照射範囲比較

同等以上の明るさ



注)下記は一例ですので、照明設計時には配置表を必ずご確認ください。
*天井高さ2.6mでの照射範囲

LEDダウンライト非常用照明器具 30分間タイプ 電池内蔵型非常用LED(常時・非常時LED点灯)

Ra85 常用光源
Ra70 非常用光源(5000K)

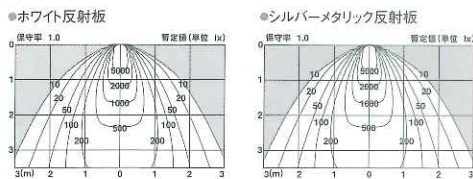
ワンコア 光透過率15% リニューアル 2018年7月発売予定

非誘光 録 NEW



常時:FHT57形×1灯相当	LED 250形	ブレン(一般タイプ)			
		5000K 昼白色	4000K 白色	3500K 温白色	3000K 電球色
希望小売価格(税抜) ○93,000円	消費電力:20.6W	XNG2560WNL9	XNG2561WNL9	XNG2560SNL9	XNG2561SNL9
		XNG2560WWL9	XNG2561WWL9	XNG2560SWL9	XNG2561SWL9
		XNG2560WLL9	XNG2561WLL9	XNG2560SLL9	XNG2561SLL9
		XNG2560WLL9	XNG2561WLL9	XNG2560SLL9	XNG2561SLL9
常時:FHT42形×1灯相当	LED 200形	5000K 昼白色	XNG2061WNL9	XNG2060SNL9	XNG2061SNL9
		4000K 白色	XNG2061WWL9	XNG2060SWL9	XNG2061SWL9
		3500K 温白色	XNG2061WWL9	XNG2060SWL9	XNG2061SWL9
		3000K 電球色	XNG2061WLL9	XNG2060SLL9	XNG2061SLL9
希望小売価格(税抜) ○89,000円	消費電力:16.8W	XNG2060WNL9	XNG2061WNL9	XNG2060SNL9	XNG2061SNL9
		XNG2060WWL9	XNG2061WWL9	XNG2060SWL9	XNG2061SWL9
		XNG2060WLL9	XNG2061WLL9	XNG2060SLL9	XNG2061SLL9
		XNG2060WLL9	XNG2061WLL9	XNG2060SLL9	XNG2061SLL9
常時:FHT32形×1灯相当	LED 150形	5000K 昼白色	XNG1561WNL9	XNG1560SNL9	XNG1561SNL9
		4000K 白色	XNG1561WWL9	XNG1560SWL9	XNG1561SWL9
		3500K 温白色	XNG1561WWL9	XNG1560SWL9	XNG1561SWL9
		3000K 電球色	XNG1561WLL9	XNG1560SLL9	XNG1561SLL9
希望小売価格(税抜) ○84,000円	消費電力:13.7W	XNG1560WNL9	XNG1561WNL9	XNG1560SNL9	XNG1561SNL9
		XNG1560WWL9	XNG1561WWL9	XNG1560SWL9	XNG1561SWL9
		XNG1560WLL9	XNG1561WLL9	XNG1560SLL9	XNG1561SLL9
		XNG1560WLL9	XNG1561WLL9	XNG1560SLL9	XNG1561SLL9
常時:FHT24形×1灯相当	LED 100形	5000K 昼白色	XNG1061WNL9	XNG1060SNL9	XNG1061SNL9
		4000K 白色	XNG1061WWL9	XNG1060SWL9	XNG1061SWL9
		3500K 温白色	XNG1061WWL9	XNG1060SWL9	XNG1061SWL9
		3000K 電球色	XNG1061WLL9	XNG1060SLL9	XNG1061SLL9
希望小売価格(税抜) ○78,700円	消費電力:8.9W	XNG1060WNL9	XNG1061WNL9	XNG1060SNL9	XNG1061SNL9
		XNG1060WWL9	XNG1061WWL9	XNG1060SWL9	XNG1061SWL9
		XNG1060WLL9	XNG1061WLL9	XNG1060SLL9	XNG1061SLL9
		XNG1060WLL9	XNG1061WLL9	XNG1060SLL9	XNG1061SLL9
常時:FHT16形×1灯相当	LED 60形	5000K 昼白色	XNG0661WNL9	XNG0660SNL9	XNG0661SNL9
		4000K 白色	XNG0661WWL9	XNG0660SWL9	XNG0661SWL9
		3500K 温白色	XNG0661WWL9	XNG0660SWL9	XNG0661SWL9
		3000K 電球色	XNG0661WLL9	XNG0660SLL9	XNG0661SLL9
希望小売価格(税抜) ○75,000円	消費電力:5.9W	XNG0660WNL9	XNG0661WNL9	XNG0660SNL9	XNG0661SNL9
		XNG0660WWL9	XNG0661WWL9	XNG0660SWL9	XNG0661SWL9
		XNG0660WLL9	XNG0661WLL9	XNG0660SLL9	XNG0661SLL9
		XNG0660WLL9	XNG0661WLL9	XNG0660SLL9	XNG0661SLL9

■配光データ(LED250形 広角50° 5000K)



■全体共通項目

- 仕様
- LED内蔵・電源ユニット内蔵
 - 非常時 本体相込LED点灯
 - 電圧:100~242V対応
 - 反射板(上部):プラスチック(ホワイト)
 - 反射板(下部):ホワイト反射板:アルミダイカスト(ホワイトつや消し仕上) シルバーメタリック反射板:アルミダイカスト(シルバーメタリックつや消し仕上)
 - 枠:アルミダイカスト(ホワイトつや消し仕上)
 - 光源寿命(常時):40000時間(光束維持率85%)
 - 蓄電池:ニッケル水素蓄電池
 - 点検スイッチ付 ●充電モニタ(緑付) ●自己点検スイッチ付
 - リモコン自己点検機能付 ●重1.7kg
- 備考
- リモコン:FSK90910K(別売)
 - 型式認定番号:申請中 ●非常灯認定番号:申請中
 - 交換電池:FK739
 - 注)直下近接照度30cm
 - 注)施工時、埋込高さは200mm以上必要となります。
 - 注)LEDにはバツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
 - 注)48時間充電してからお使いください。設置後は通電し、蓄電池を充電しないと非常点灯しません。

■配置表

器具取付高さ	(暫定値)							
	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	6.0m
器具取付高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	6.0m
単体配置	A1	3.6m	3.8	3.8	3.3	3.3	1.7	1.7
直線配置	A2	7.4m	8.0	8.3	8.9	9.5	9.4	8.8
円周配置	B2	8.3m	9.0	9.4	10.0	10.5	9.5	9.0
器具取付高さ	A4	6.7m	7.5	7.9	8.5	9.4	9.4	8.8
器具取付高さ	B4	6.9m	7.4	7.8	8.6	10.4	9.5	9.0

配置表の器具高さは抜粋して掲載しております。
詳細はWEBサイトをご覧ください。

パナソニック 照明器具検索

■リモコン自己点検機能付



- 在庫区分:○...工場在庫品
- ...先端技術・優れたデザイン性などを持ち合わせた商品群です。
- ...グリーン購入法の判断基準を満たす照明器具です。
- ...階段通路誘導灯としてもご利用いただける非常用照明器具です。
- ...天井の枠跡を隠してスマートにリニューアルできるダウンライトです。

- 記載の品番は組合せ品番です。
- 希望小売価格には本体と電源ユニットの価格が含まれております。
- 希望小売価格には消費税は含まれておりません。
- 商品仕様(のlm/lm/W)内数値は、LED器具から放出される光束、固有エネルギー消費効率を表しております。ボールフリの器具は200V時の数値です。



水銀ランプを ご使用されていませんか？

水俣条約^{*}のため、水銀ランプが
製造できなくなるまで **あと3年**

ご確認ください！

このような場所で水銀ランプがよく使用されています！



ランプ製造 73 年の岩崎電気にご相談ください！

お客様の施設に合わせたプランでお困り事を解決します。



LEDのご提案

HIDランプの
ご提案

補助金・税制の
ご提案

2020年12月31日に
製造禁止となるランプ



水俣条約のため、あと3年で
これらのランプがつかれなくなります。



	アイ水銀ランプ		セルフバラスト水銀ランプ
	ツインマーキュリー		アイツインアーク

ご提案

水銀ランプを代替する様々な提案でお客様の困り事を解決します。

PLAN-1
LED



LEDiOC レディオック シリーズ

LED 器具



LED 街路灯 レディオック ロード
LED 街路灯 レディオック エリアトリカ-エル
LED 投光器 レディオック フラッド スポラート
LED 高天井用照明器具 レディオック ハイベイ シーク

LED ランプ



街路灯用 LED ランプ レディオック ライトバルブ シリーズ
高天井用 LED ランプ レディオック アイランプ SP シリーズ
投光器用 LED ランプ レディオック アイランプ シリーズ

イワサキは水銀ランプの代わりに
LED 器具・LED ランプをご提案します。



PLAN-2
HIDランプ



イワサキは2021年以降も
水銀ランプ以外のHIDランプを製造します。*

セラミックメタルハライドランプ

- FEC セラルクスエース PRO2
- セラルクス T
- FEC セラルクスエース PRO
- セラルクス TC
- FEC セラルクスエース EX2
- セラルクス TCP
- FEC セラルクスエース EX
- セラルクス TD
- セラルクス

高圧ナトリウムランプ

- FEC ツインサンルクスエース
- アイ スペシャルクス
- FEC サンルクスエース
- アイ サンルクス (両口金形)
- アイ サンルクスエース

メタルハライドランプ

- ハイラックス
- アイ クリーンエース
- FEC マルチハイエース H
- UV カット形
- アイ マルチハイエース
- 電子安定器用
- アイ マルチメタルランプ
- クウォーツアーク
- アイ マルチメタルランプ
- UV カット形
- アイ マルチメタルランプ

直管形蛍光ランプ・コンパクト形蛍光ランプは水銀を含んでいますが、弊社の直管形蛍光ランプ・コンパクト形蛍光ランプは水銀封入量が規制値 (5~10mg) 以下となりますので、引き続き製造・販売が可能です。

※弊社の都合により製造中止にする場合があります。



その他省エネ、補助金、税制、リース等お気軽にご相談ください。

岩崎電気株式会社

<http://www.iwasaki.co.jp/>

本社：〒103-0002 東京都中央区日本橋馬喰町 1-4-16 馬喰町第一ビルディング

※LEDにはバラツキがあるため、光色及び明るさが各素子ごとに異なることがありますのでご了承ください。
※商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

ご用命はこちらまで