

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。

# 蛍光灯照明器具 2019年3月末 生産終了



これからは、LED照明器具を  
お選びください。

LEDベースライトの定番はこちら

一体型LEDベースライト

# iDシリーズ



# 蛍光灯照明器具の生産を 2019年3月末に 終了いたします。

蛍光ランプの製造は継続いたします。



## 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)<sup>\*1</sup>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

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)<sup>\*1</sup>

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)<sup>\*1</sup>

占有率目標 ストック 100%

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。

LED推奨品の詳細については右記2次元コードやURLよりご確認ください。

<http://www2.panasonic.biz/es/lighting/shisetsu/keikoto>

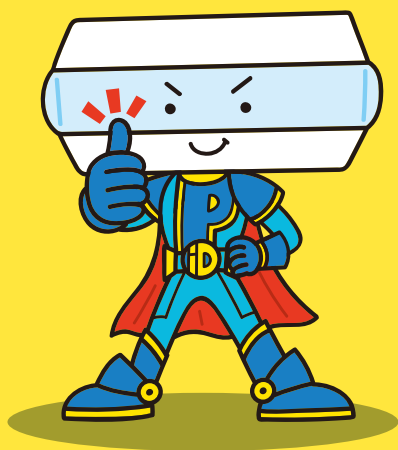


●データ通信料はお客様のご負担となります。  
●携帯電話からはご覧いただけない場合があります。

LED照明を選ぶなら…

# 一体型LEDベースライト iDシリーズ

器具本体とライトバーの組み合わせで  
さまざまな空間に対応

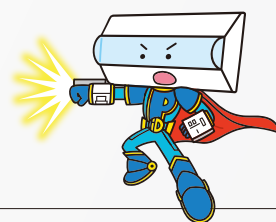


iDシリーズ公式キャラクター

**iDマン**

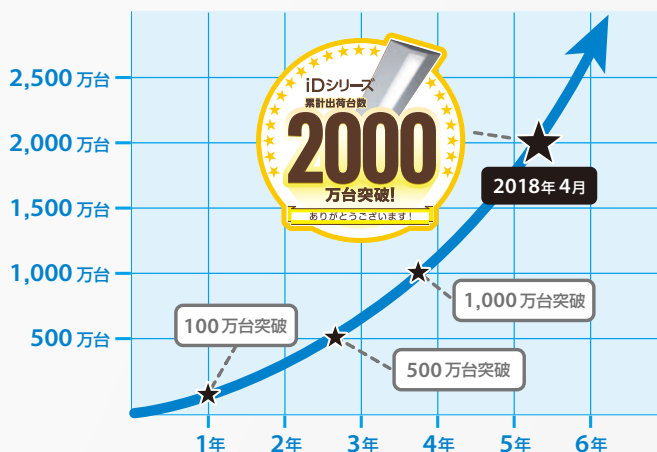


## おかげさまで、 累計出荷台数2,000万台を突破！

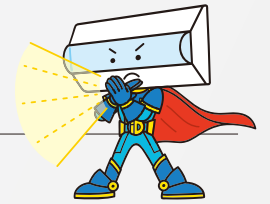


2012年12月の発売以来、オフィス、学校、病院、工場など、さまざまな施設でご採用いただいている「iDシリーズ」。おかげさまで、発売から5年4カ月、2018年4月に累計出荷台数2,000万台を突破しました。これまでのご採用、ご愛顧に厚く御礼を申し上げます。

今後も、豊富なラインアップで様々な建物のニーズにお応えし、照明器具のLED化を通じて、快適な空間と持続可能な地球環境の両立に貢献していきます。

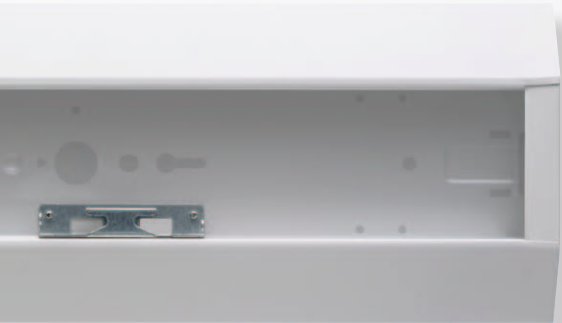


# 多彩な組み合わせ



## 器具本体とライトバーの組み合わせで 多彩なラインアップを実現

多彩なスタイルの器具本体と、明るさ・光色・機能・調光など、選べるライトバーの組合せで、さまざまな空間におすすめできるラインアップを取り揃えています。



### 器具本体

選べる  
スタイル

※器具写真はライトバー装着時のイメージです



Dスタイル W150・W230



反射笠付型



iスタイル



片反射笠付型\*

※ iスタイルにアダプタを取り付けることで片反射笠付型になります。



スリムベース



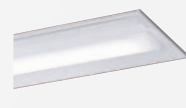
コーナーライト



ウォールウォッシャ



下面開放型  
W100・W150・W190・  
W220・W300



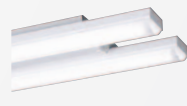
下面開放型W220  
(Cチャンネル回避型)



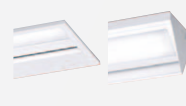
フリーコンフォート  
基本灯具 W150・W200



フリーコンフォート  
各種オプション付



高天井用照明器具



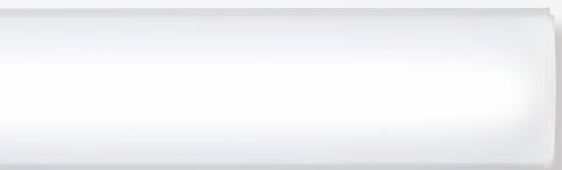
黒板灯 (埋込・直付)



スクールコンフォート



和風直付



### ライトバー

選べる  
性能

選べる  
明るさ

選べる  
光色

#### ●明るさタイプ (全14タイプ)

- 110形 13400lmタイプ
- 10000lmタイプ
- 6900lmタイプ
- 5200lmタイプ
- 40形 10000lmタイプ
- 6900lmタイプ
- 5200lmタイプ
- 4000lmタイプ
- 3200lmタイプ
- 2500lmタイプ
- 2000lmタイプ
- 20形 3200lmタイプ
- 1600lmタイプ
- 800lmタイプ

#### ●光色

- 昼光色 (6500K)
- 昼白色 (5000K)
- 白色 (4000K)
- 温白色 (3500K)
- 電球色 (3000K)

#### 高効率



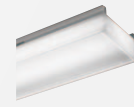
省エネタイプ



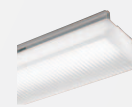
一般タイプ

#### グレアセーブ

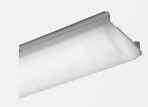
! おすすめPickUp!



スペースコンフォート



マルチコンフォート



コンフォート

#### PIpit調光

! おすすめPickUp!



PIpit 調光タイプ

#### デジタル調光・アレンジ調色



デジタル調光タイプ



アレンジ調色タイプ

#### 波長制御



美光色タイプ



高演色タイプ

#### 機能付



プルスイッチ付



ひとセンサ付

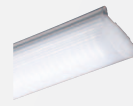


明るさセンサ付

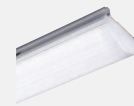
#### 用途別



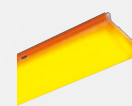
電磁波低減タイプ



集光プリズムタイプ



高天井用集光プリズムタイプ



紫外線遮断 黄色タイプ



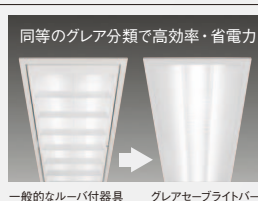
! おすすめPickUp!

#### PIpit 調光シリーズ対応ライトバー 無線で調光できる PIpit 調光シリーズ

- 無線で調光するから、信号線不要。
- PIpit ハンディライコンで、照明器具の明るさを個別に設定・操作
- PIpit ライコンで、照明器具の明るさをまとめてコントロール

PIpit ハンディライコン

PIpit ライコン



同等のグレア分類で高効率・省電力

! おすすめPickUp!

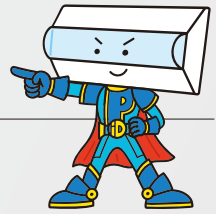
#### グレアセーブライトバー ルーバレスで 高効率とまぶしさを両立

- ルーバ付照明器具からのリニューアルに
- まぶしさを抑えたい空間に

一般的なルーバ付器具

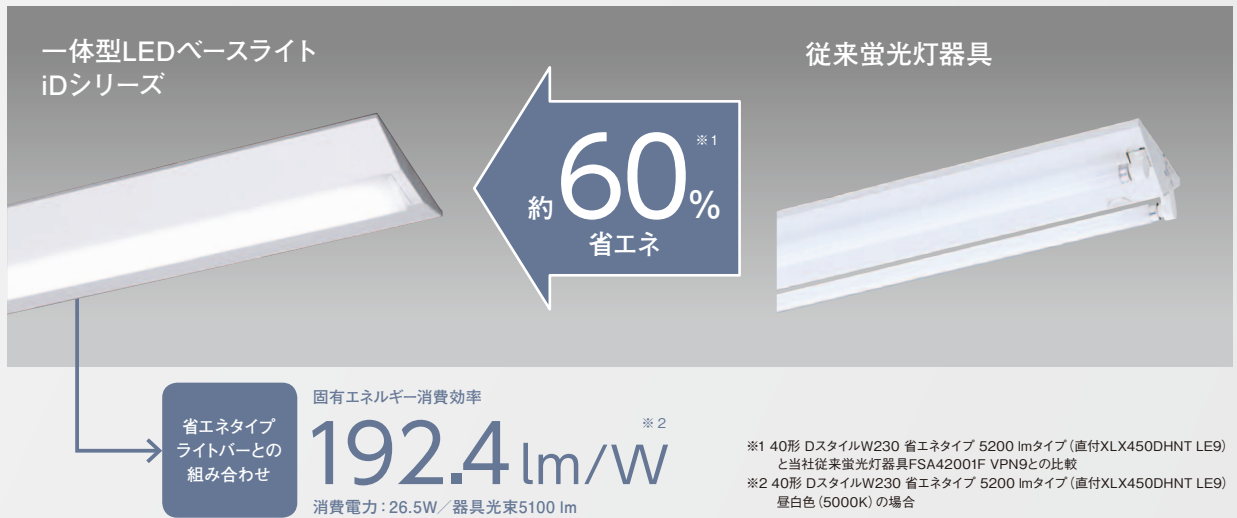
グレアセーブライトバー

# 省エネ性能



従来蛍光灯器具と比較して約60%の省エネ  
192.4lm/W<sup>※1</sup>の高効率ライトバーで、日々の省エネに貢献

省電力にこだわった「省エネタイプライトバー」の消費電力は26.5W。蛍光灯と比較して少ない電力でほぼ同じ明るさを実現しています。電気料金などのランニングコスト削減にも貢献します。



## ■従来蛍光灯との比較

	省エネタイプ 40形 Dスタイル W230 5200 lm タイプ 直付XLX450DHNT LE9 (本体: NNLK42523 / ライトバー: NNL4500HNT LE9)	従来蛍光灯 Hi32形定格出力型×2灯 (FSA42001F VPn9)	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: NNL4500ENZ LE9)
消費電力	26.5W	66W	32.5W
固有エネルギー消費効率	192.4lm/W	101.4lm/W	160.0lm/W
平均照度	818 lx	753 lx	834 lx

約60% 省エネ (消費電力比較)

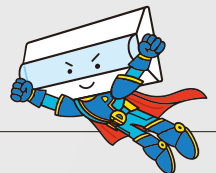
約50% 省エネ (消費電力比較)

同等以上の明るさ (平均照度比較)

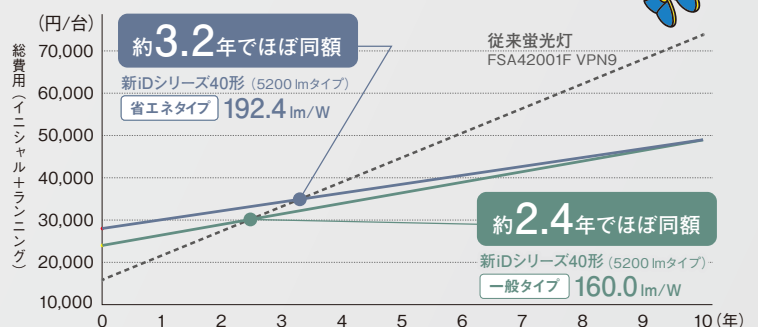
同等以上の明るさ (平均照度比較)

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XLX450DHNT 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



従来器具と比較して  
「一般タイプ」は約2.4年<sup>※3</sup>、  
「省エネタイプ」なら約3.2年<sup>※4</sup>で  
ほぼ同等

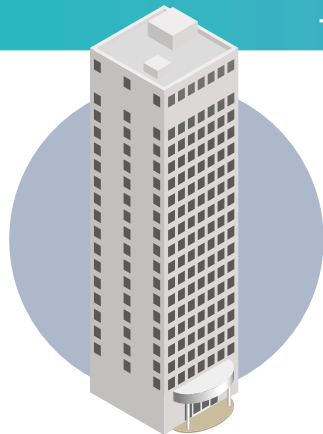


※3 一般タイプ (40形5200 lmタイプ) 直付XLX450DENZ LE9の場合。  
※4 省エネタイプ (40形5200 lmタイプ) 直付XLX450DHNT LE9の場合。

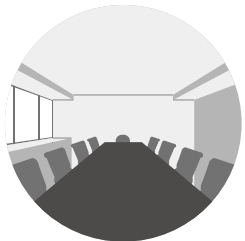
※当社従来蛍光灯器具FSA42001F VPn9とiDシリーズ40形5200 lmタイプ (一般タイプ: 直付XLX450DENZ LE9 / 省エネタイプ: 直付XLX450DHNT LE9) との比較。  
新電力料金目安単価: 25円/kWh (税込) 【家電公正取引協議会が発出した「新電力料金目安単価27円/kWh (税込/一般家庭用)」から消費税相当額8%を抜いた金額で算出しております。】  
年間点灯時間3000時間、従来蛍光灯器具の交換費用 (器具代・ランプ代) を含む。



## 一体型 LED ベースライト iD シリーズ / おすすめ用途



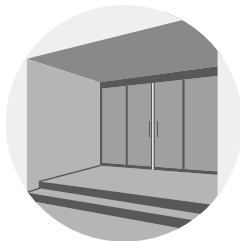
iD シリーズなら、豊富な種類でオフィスのさまざまな部位・空間にマッチ。



執務室・会議室



共用部・トイレ・EV ホール・廊下



軒下などの屋外スペース

学校・工場・病院  
などにおすすめの  
専用タイプも  
豊富にご用意。

多彩な組み合わせから品番を WEB で素早く検索!

一体型 LED ベースライト

### iD シリーズ品番早見表

<http://www2.panasonic.biz/es/lighting/shisetsu/id/search/>



器具サイズやスタイル、ライトバーの明るさなどの条件から、ご希望の商品を素早く絞り込むことができ、商品詳細まで閲覧することが可能なサイトです。



## 安全に関する ご注意

- 照明器具には寿命があります。設置して10年\*経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。  
\*使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯の場合です。
  - ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
  - ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
  - ・3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。
- ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みいただくか、お買い上げの販売店または専門施工店にご相談の上、正しくお使いください。
- 商品には安全にお使いいただくための注意シールが貼ってあるものがあります。ご使用の際はご確認の上、正しくお使いください。

#### ■照明器具の寿命

##### ・JISによる目安

JISでは標準条件で使用した場合、安定器の平均寿命は8~10年とされています。  
《JIS C 8108 蛍光灯安定器》  
《JIS C 8110 高圧水銀灯安定器及び低圧ナトリウム灯安定器》  
《JIS C 8105-1 照明器具-第1部:安全性要求事項通則》

##### ・電気用品安全法(旧電気用品取締法)による目安

電気用品安全法(旧電気用品取締法)では絶縁物の確認を40,000時間の使用で行います。

- 照明器具を長期間使用されることによって不安全事象が生じることに對して(一社)日本照明工業会が主体となって「照明器具リニューアルキャンペーン」として啓発活動を進めています。当社では「安全チェックシート」を作成し、照明器具には寿命があること、適正交換時期、点検周期、安全点検項目などを商品群に合わせて記載しております。商品の納入時、適正交換時期経過時にご活用いただき、ご使用者の安全性確保とリニューアル促進にご活用をお願いいたします。当社ホームページ([www2.panasonic.biz/es/lighting/](http://www2.panasonic.biz/es/lighting/))でも「商品仕様図・CLX2021」として公開しておりますのでご活用ください。

### ご使用にあたって

本カタログに掲載の照明器具の保証期間は1年間です。

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。保証期間は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より上記期間、無料修理対応させていただきます。万一故障がおきた場合は、お買い上げ日(お引き渡し日)を特定の上、お申し出ください。

### ご購入の前に

- 本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税・配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 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。
- 印刷物と実物とは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- このカタログの掲載商品の詳細については、販売店・専門施工店または当社におたずねください。

eco ideas

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

詳しくはホームページで [panasonic.net/sustainability/jp/](http://panasonic.net/sustainability/jp/)

#### 省エネ

省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO<sub>2</sub>排出量削減を目指します。

#### 省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

#### 化学物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質\*の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。  
\*鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

お求めは当店で

パナソニック株式会社 エコソリューションズ社  
ライティング事業部

〒571-8686  
大阪府門真市門真1048  
☎(06)6908-1131(代表)

©Panasonic Corporation 2018

本書からの無断の複製はかたくお断りします。

このカタログの記載内容は  
2018年10月現在のものです。

LLCT1E849 201810-1XY