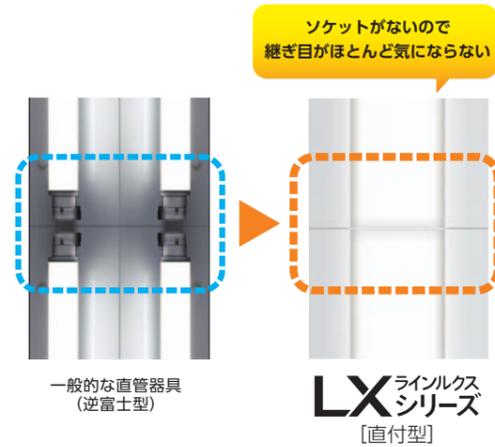


端まで光るLEDユニット採用

ソケットがないため、連結時にユニット同士が隣り合い、継ぎ目がほとんど気になりません(直付型の場合)。また、一般的な逆富士型の蛍光灯に比べて約30%薄いので、天井がすっきり見えます。



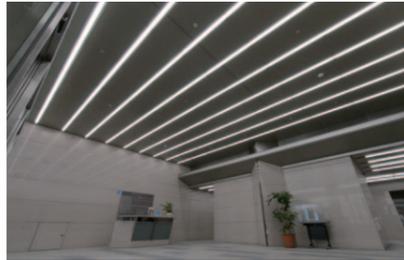
1本で2本分の明るさ

LEDユニット1本で直管LEDランプ2本分の明るさ。十分な明るさを確保しながらもシンプルな薄型デザインを実現しました。



さまざまなシーンで活躍

オフィス 有明フロンティアビル 様
(東京都)



店舗 ユニディ・ラゾーナ川崎店
(神奈川県)



工場倉庫 株式会社日伝・東部物流センター 様
(埼玉県)



アイリスオーヤマ株式会社 LED事業本部

〒112-0004 東京都文京区後楽1-5-3 後楽国際ビルディング 5F
http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/

北海道地区	<input type="checkbox"/> 札幌支店	<input type="checkbox"/> 函館支店
東北地区	<input type="checkbox"/> 東北支店	<input type="checkbox"/> 仙台支店 <input type="checkbox"/> 青森支店 <input type="checkbox"/> 八戸支店 <input type="checkbox"/> 盛岡支店 <input type="checkbox"/> 山形支店 <input type="checkbox"/> 郡山支店
関東・甲信越地区	<input type="checkbox"/> 東京支社	<input type="checkbox"/> 辰巳支店 <input type="checkbox"/> 大森支店 <input type="checkbox"/> 中野支店 <input type="checkbox"/> 立川支店 <input type="checkbox"/> 大宮支店 <input type="checkbox"/> 北関東支店 <input type="checkbox"/> 千葉支店 <input type="checkbox"/> 松戸支店 <input type="checkbox"/> 横浜支店 <input type="checkbox"/> 川崎支店 <input type="checkbox"/> 厚木支店 <input type="checkbox"/> 長野支店 <input type="checkbox"/> 新潟支店
中部地区	<input type="checkbox"/> 中部支社	<input type="checkbox"/> 名古屋支店 <input type="checkbox"/> 静岡支店 <input type="checkbox"/> 浜松支店 <input type="checkbox"/> 小牧支店 <input type="checkbox"/> 刈谷支店 <input type="checkbox"/> 金沢支店
関西地区	<input type="checkbox"/> 大阪支社	<input type="checkbox"/> 東大阪支店 <input type="checkbox"/> 京都支店 <input type="checkbox"/> 神戸支店 <input type="checkbox"/> 米原支店

中国・四国地区 広島支店 米子支店 松山支店

九州地区 九州支社 博多支店 鳥栖支店 北九州支店

本社 〒980-8510 宮城県仙台市青葉区五橋2丁目12-1

■製品の設置・施工・アフターサービスについてのお問い合わせは、
下記の「LED照明サポートコール」までお願いします。

LED照明サポートコール **0800-111-5300** (通話料無料)

(受付時間) 平日9:00~17:00、土・日・祝日9:00~12:00/13:00~17:00
(年末年始・夏期休業期間・会社都合による休日を除く)

お問い合わせはこちらまで

- 製品の色は印刷のため実際の色とは異なる場合があります。
- 製品の仕様は予告なく変更することがあります。
- 本カタログに掲載の価格は全て税抜きです。

このカタログの記載内容は
2016年5月現在のものです。

第1版

92771

IRIS ECOHiLUX
LED Solution for Smart Life

2016.5
LED一体型ベースライト
LX ラインルクス
シリーズ

進化は止まらない

LX-F190

業界最高クラス*1

最大 **190** lm/W *2

*1 LX190F-52N-CL40/CL40W。一体型ベースライトにおいて、
2016年3月1日現在。当社調べ。

*2 lm/W・・・消費電力1Wあたりの光の量(光束・lm)。
数値が高いほど省エネの効果が高くなります。

LX-F190 NEW

直付型



埋込型



埋込型
(Cチャンネル回避型)



トラフ型



トラフ型
防雨・防湿型 NEW



その他、豊富なラインナップで要望に合わせて自由に選択。

ECOHiLUXサイト <http://www.irisohyama.co.jp/led/>
法人向けLED照明サイト <http://www.irisohyama.co.jp/led/houjin/>

IRIS OHYAMA

豊富な器具バリエーション。用途に合わせて省エネ。

明るさ・光色を交換可能

器具本体はそのままLEDユニットを交換できるので、設置後に光色や明るさを変更できます。



直付型 **FITLC** 対応 [LX-F160のみ。LX-F190、LX-F180は未対応。]
LX-F190 **LX-F180** **LX-F160**

既設の器具跡を隠せる2種類の幅サイズをご用意。
 リニューアルでも新設したようなきれいな仕上がりにできます。

幅150mmタイプ 一般的な逆富士型1灯をリニューアル
 幅230mmタイプ 一般的な逆富士型2灯をリニューアル

埋込型 **FITLC** 対応
LX-F160

新設に最適な幅150mmタイプ・幅220mmタイプや、天井基礎材を切断せずに施工可能な幅80mmタイプ、既設の埋込穴のサイズにあわせて幅300mmタイプをラインナップ。

幅150mmタイプ 一般的な埋込型1灯サイズ
 幅220mmタイプ 一般的な埋込型2灯サイズ
 幅300mmタイプ リニューアル向け
 幅80mmタイプ (Cチャンネル回避型)

トラフ型 **FITLC** 対応
LX-F160

ベース照明や間接照明、
 什器照明、ディスプレイ照明など
 多様な用途で使用できます。

防雨・防湿型 **NEW**
IP23
 防塵・防水性能

ラインナップの詳細は、LED照明総合カタログ[施設・店舗用]をご覧ください。

省エネ性能はさらに高く。

消費電力を大幅に削減

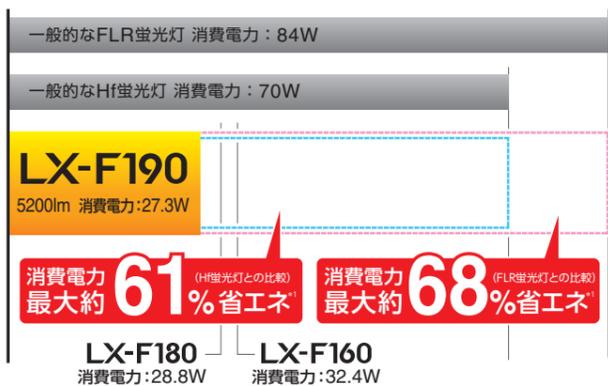
消費電力最大約68%カットを実現し、空間に必要な明るさを確保しながら、電気代も大幅に削減します。

LX-F190 … 190lm/Wタイプ

LX-F180 … 180lm/Wタイプ

LX-F160 … 160lm/Wタイプ

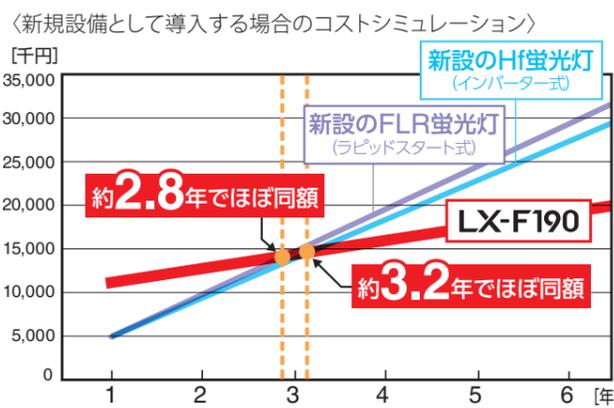
lm/W … 固有エネルギー消費効率 = 照明器具から放出される光束(lm) / 消費電力(W)



*1 蛍光灯40Wラピッドスタート式FLR40形(42W)と、蛍光灯32Wインバーター式Hf32形(35W)と、ラインルクスシリーズ5200lm(27.3W)との比較。

約2.8年で投資回収が可能

従来の蛍光灯と比較してFLR(ラピッドスタート式)では約2.8年、Hf蛍光灯(インバーター式)では約3.2年でトータルコストがほぼ同額になります。



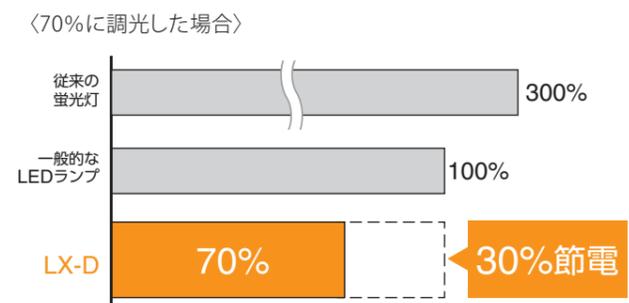
電気代目安単価	1日あたり点灯時間	年間稼働日数
21.0円/kWh	12.0時間/日	365日/年

*一般的な店舗環境(300坪)を想定しています。蛍光灯40Wラピッドスタート式FLR40形600本、蛍光灯32Wインバーター式Hf32形600本と、ラインルクスF190シリーズ5200lm 300台を使用した場合の比較になります。
 ※LED照明の初期導入費用と施工費を入れた試算になります。

調光機能。選べる光色。

調光機能で最適な明るさに

シーンに合わせて明るさを調節できます。無駄な消費電力を省き、大幅な節電が可能です。



無線調光システム **FITLC** 対応

信号配線無しで調光を可能にした無線調光対応機種も取り揃えています。スマートフォンやタブレットから1灯ごとに設定や制御を行うことができ、フロアのレイアウト変更にも対応可能です。
 ※LX-F160のみFITLCに対応しております。LX-F190、LX-F180、防雨・防湿型は未対応です。



光色の豊富なバリエーション

色温度の各数値をK(ケルビン)で表示しています。数値が低いほど赤味が強く、高くなるにつれて白く変化します。4500K前後が昼間の太陽光に近い自然な白い光になります。

涼し気な印象 6500K 昼光色(D)	オフィスに印象 5000K 昼白色(N)	やわらかい雰囲気 4000K 白色(W)	あたたかみある 3500K 温白色(WW)	白熱電球のような 3000K 電球色(L)
---------------------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------