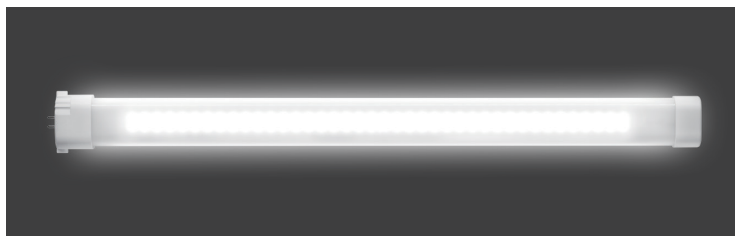


俳優でシンガーソングライターの京本政樹さんを  
イメージキャラクターに起用したLED照明に  
「コンパクト管形LED LC560-U1」が登場!



コンパクト管形LED LC560-U1



コンパクト管形LED LC560-U1製品カタログのグラフィック

株式会社エム・システム技研(本社：大阪市西成区南津守、社長：宮道三郎)は、既存の照明器具に配線工事不要\*1で使用できるLED照明(<https://www.m-system.co.jp/Japanese/index.html>)に、「コンパクト管形LED LC560-U1」をラインアップに加え2019年8月から販売を開始します。詳細は製品情報をご覧ください。目標販売本数は年間3万本です。また、販売に合わせて8月より雑誌広告を展開します。

## コンパクト管形LED LC560シリーズ 製品情報

形 式	LC560-U1
基 本 価 格	14,000円
コンパクト管の対応形式	45W / 55W代替品(FPL45、FPL55、FHP45対応)
照明器具への対応	ユニバーサル対応(インバータ方式*1、AC電源直結方式)
長 さ	560mm
管 色	昼白色(4600 ~ 5500K)

\*1.対応安定器であっても一部点灯しない場合があります。また器具の形状によっては装着できない場合があります。AC電源直結の場合、配線工事は取扱説明書に従い、必ず電気工事士の有資格者が行ってください(感電、火災、故障の原因となります)。  
・開発中製品のため仕様・形状が変更になる場合があります。ご注文・ご使用に際しては、必ず最新の仕様書をご確認ください。

## コンパクト管形LED LC560シリーズの主な特長

### (1) 一般保証5年付で安心してご利用いただけます。

お客様のうっかりミスによる破損、故障は「救済ワイド補償サービス」で3年間補償します。一般保証は5年間ですので、長く安心してご利用いただけます。

### (2) 配線工事不要\*1。取替えるだけで省エネが始められます。

インバータ方式\*1、AC電源直結方式、いずれのタイプも共通して使用できます。工事ができない賃貸オフィスや24時間止められない病院やコンビニなどにも使用でき大変便利です。

### (3) 最大消費電力削減率が、-58%(インバータ方式)\*2。

一般蛍光灯と比較して低消費電力です(当社確認)。

### (4) 寿命は、蛍光灯の4～8倍、50,000時間\*3。

蛍光灯より遥かに長寿命なので、交換の手間を削減できます(一般蛍光灯6,000～12,000時間との比較)。

## 当社のLED照明のご紹介

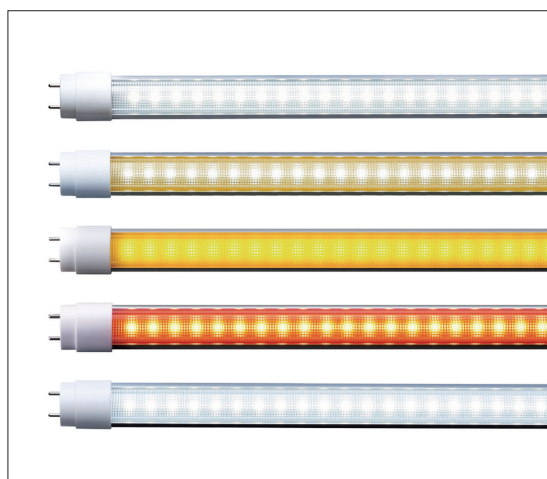
### ■ 万能直管LEDライト\*4 EZSWITCH®(イージースイッチ)

配線工事不要\*1で蛍光灯から取替えるだけで省エネが始められる直管形のLEDです。工事ができない賃貸オフィスや24時間止められない病院やコンビニなどにも使用でき大変便利です。照明器具を瞬時に見分け、回路を自動選択(特許取得)\*4するためグロー方式、ラピッド方式、インバータ方式、AC電源直結方式、いずれのタイプにも対応しています。また、一般保証5年付で安心してご利用いただけます。

#### ● 製品ラインアップ

- ・ 40形直管LED LS1200-C1シリーズ(昼白色、白色、イエロータイプ、オレンジタイプ)  
[グロー方式、ラピッド方式、AC電源直結方式(両側・片側給電共用)対応]
- ・ 40形直管LED LS1200-U2シリーズ(昼白色、白色、イエロータイプ、オレンジタイプ)  
[グロー方式、ラピッド方式、インバータ方式、AC電源直結方式(両側給電)対応]
- ・ 16 / 20 / 30形直管LED LS600EXシリーズ(昼白色、白色、イエロータイプ)  
[グロー方式、ラピッド方式、インバータ方式、AC電源直結方式(両側給電)対応]
- ・ 110形直管LED LS2400シリーズ(昼白色、白色、イエロータイプ)  
[ラピッド方式、インバータ方式、AC電源直結方式(両側給電)対応]

オプションでブルーライト対策品(昼白色のみ)、照射角度を調整できる角度可変機能(40形のみ)、防水蛍光灯器具と合わせて使える防水チューブをご用意しています。



上から40形シリーズ昼白色、白色、イエロータイプ、オレンジタイプ、ブルーライト対策品。16/20/30形対応、110形のシリーズはオレンジタイプを除き同様のラインアップを揃えています。

\*1. 対応安定器であっても一部点灯しない場合があります。また器具の形状によっては装着できない場合があります。AC電源直結の場合、配線工事は取扱説明書に従い、必ず電気工事士の有資格者が行ってください(感電、火災、故障の原因となります)。

\*2. 当社による調査結果です。各メーカーで最も消費電力削減率の高い照明器具の数値を記載しています。照明器具ごとの調査結果は当社ホームページ「消費電力比較表」をご覧ください。

\*3. 35℃で全光束が70%まで低下するまでの時間です。製品の寿命を保証するものではありません。

\*4. 取付ける照明器具の種類を見分ける安定器検出機能(特許第5108994号)

## ■高天井用LED LF400シリーズ

倉庫や工場、体育館などの高天井に取付ける屋内用のLEDです。配線工事不要\*1\*5でHIDランプから取替えるだけで省エネが始められます。HIDランプには磁気式、電子式があり、LF400-U1はその両方で正常に点灯\*1します。AC電源直結方式にも対応\*1しています。地震を想定した耐震試験\*6を第三者機関で実施済みです。震度6弱相当の加振でも器具から脱落しないことを確認しています。また、一般保証5年付で安心してご利用いただけます。

### ●製品ラインアップ

高天井用LED LF400シリーズ LF400-U1  
(HIDランプ400W代替品、E39給電、昼白色、室内専用)  
[磁気式、電子式、AC電源直結方式対応]

- \*1.対応安定器であっても一部点灯しない場合があります。また器具の形状によっては装着できない場合があります。AC電源直結の場合、配線工事は取扱説明書に従い、必ず電気工事士の有資格者が行ってください(感電、火災、故障の原因となります)。
- \*5.ただし、安全にご使用いただくために、付属の落下防止ワイヤーを重さに耐えられる躯体や器具に必ず取付けて固定してください。取付けないと、器具落下による事故の原因になります。
- \*6.本試験は信頼性データの収集を目的としてエム・システム技研が独自の方法で実施したものです。実際の地震では、本製品が取り付けられる建物の構造・強度、地震の種類、振動時間等の諸要因の影響を受けます。実際の地震でも常に本試験と同一の結果になることは保証されていません。



## 製品紹介サイト

<https://www.m-system.co.jp/products/led/led08.html>

## 広告概要

京本政樹さんが、代表作『必殺仕事人』の“組紐屋の竜”の当時の衣装を身にまとして登場！まさに“闇の仕事人”が世の中を明るく照らす仕事人に転身します。組紐屋の竜は、1985年にスタートしたシリーズ5作目『必殺仕事人V』から登場しました。

## 広告展開概要

■8月から電子機器関連製品の各情報誌に広告を展開予定

本件に関するお問合せ		会社概要
<p>〈 製品に関するお問合せ先 〉</p> <p>カスタマセンター フリーダイヤル：0120-18-6321 電話 番号：06-6659-8200 E-mail：hotline@m-system.co.jp</p>	<p>〈 本プレスリリースに関するお問合せ先 〉</p> <p>広報部 担当者：進藤 電話番号：06-6659-8202 E-mail：shindo@m-system.co.jp</p>	<p>社 名：株式会社 エム・システム技研 www.m-system.co.jp</p> <p>本 社：大阪市西成区南津守5丁目2番55号</p> <p>資 本 金：9,600万円(未上場)</p> <p>年間売上高：98.64億(2018年9月期)</p> <p>従業員数：294名(男240名、女54名 2019年5月末現在)</p>